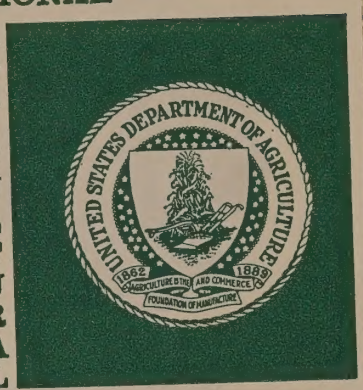
AD-33 Bookplate
(1–63)

NATIONAL

AGRICULTURAL



LIBRARY

INDEX LONDINENSIS

INDEX LONDINENSIS

TO ILLUSTRATIONS OF

FLOWERING PLANTS, FERNS AND FERN ALLIES

SUPPLEMENT FOR THE YEARS 1921–35

PART I (A—H)

PREPARED UNDER THE AUSPICES OF THE

ROYAL HORTICULTURAL SOCIETY OF LONDON

AT THE ROYAL BOTANIC GARDENS, KEW

BY

W. C. WORSDELL

UNDER THE DIRECTION OF

ARTHUR W. HILL

OXFORD

AT THE CLARENDON PRESS

1941

ICONUM BOTANICARUM

INDICIS LONDINENSIS

SUPPLEMENTI

ANNOS DOMINI MCMXXI—MCMXXXV

COMPLECTENTIS

PARS PRIMA

LITTERAS A—H CONTINENS

AUSPICIIS SUMPTIBUSQUE

REGIAE SOCIETATIS HORTICULTURAE LONDINENSIS

IN REGIO HORTO BOTANICO KEWENSI

CONFECTA CURANTE

WILSON WORSDELL

GUBERNANTE

ARTURO HILL

OXONII

E PRELO CLARENDONIANO

MCMXLI

U. S. DEPT. OF AGRICULTURE
NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY

MAY 27 1977

CATALOGING - PREP.

LONDONI ET NOVI EBORACI

APUD HUMFREDUM MILFORD, A.M.

OXONII: EXCUDEBAT IOHANNES JOHNSON, A.M.
ARCHITYPOGRAPHUS ACADEMICUS

684582

PREFACE

THIS Supplement to the six volumes of the *Index Londinensis* (1929–31) now concludes that work. Unlike these volumes, it contains, under most of the species-headings, only a selection of references, thus keeping its size within certain limits. The references to illustrations are taken from periodicals and independent works published during the years 1921–35, inclusive. A considerable number of references from books published prior to 1921 and omitted from the main work are also included on account of the excellence of the figures.

It has been prepared at the cost of the Royal Horticultural Society under the supervision of the Director of the Royal Botanic Gardens, Kew, to whom the President and Council of the Society tender their grateful thanks both for his personal interest and for the facilities granted at the Gardens. Thanks are due also to the Delegates of the Clarendon Press, Oxford, for the high standard of technical excellence maintained throughout the work; and to the subeditor, Mr. Wilson C. Worsdell, and the compiler, Miss Rose L. Burford, for their conscientious and painstaking preparation and revision of this Supplement.

Although no further Supplements are to be issued, it has been arranged that references to new illustrations shall be given in the entries of new names included in future Supplements of the Index Kewensis from 1936 onwards. Such entries will be prefixed by an asterisk.

London
November 1938

ABERCONWAY
President of the Royal Horticultural Society

SEP 4 1941

PRAEFATIO

OPUS *Index Londinensis* sex tomis intra biennium 1929–31 editum hoc Supplemento nunc absolutum est. Hic eadem fere rerum dispositione qua tomi priores est conditus sed ne fines praescriptas transgrederetur sub pluribus speciebus icones meliores tantum inclusae sunt. Iconum citationes plerumque ex libris intra quindecennium 1921–35 editis desumptae sunt. Nonnullae icones optimae ante annum 1921 editae et ex prioribus tomis casu omissae hic etiam inclusae sunt.

Opus in Herbario Kewensi confectum est, sumptibus Societatis Regiae Horticulturalis Londinensis, ductu et consilio Horti Regii Botanici Kewensis Praefecti, cui gratiae magnae a Praeside Senatuque Societatis sunt agendae quod et ipse operi promovendo studebat et omnia necessaria suppeditanda curabat. Habendae etiam sunt gratiae Preli Oxoniensis Delegatis qui arte ac peritia sua usitata opus in lucem produxerunt; denique Wilsonio C. Worsdell subeditori et Rosae L. Burford conditori quorum fide ac diligentia Supplementum hoc confectum et dispunctum est.

Nullum alterum Supplementum *Indicis Londinensis* edere in animo habemus, sed ab anno 1936 prorsus quae icones novae adsint plantarum in Supplementis singulis *Indicis Kewensis* commemoratarum in iisdem Supplementis asterisco nomini praefixo citabuntur.

datum Londinii
mense Novembri MCMXXXVIII

ABERCONWAY
Societatis Regiae Horticulturalis Praeses

ICONUM BOTANICARUM
INDEX LONDINENSIS
SUPPLEMENT, PART 1

AA—ABIES

AA Reichb. f.
achalensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 11 (1930).—*Fl.*
brevis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 105 (1929).—*Fl.*
chiogena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 134 (1929).—*Fl.*
colombiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 14 (1929).—*Fl.*
denticulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 14 (1929).—*Fl.*
Fiebrigii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 12 (1930).—*Fl.*
Lechleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 105 (1929).—*Fl.*
macra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 74 (1929).—*Fl.*
Maderoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 14 (1929).—*Fl.*
microtidis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 134 (1929).—*Fl.*
nigrescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 14 (1929).—*Fl.*
pumilio Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 105 (1929).—*Fl.*
rhynchocarpa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 74 (1929).—*Fl.*
riobambae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 74 (1929).—*Fl.*
sphaeroglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 134 (1929).—*Fl.*
trilobulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 134 (1929).—*Fl.*
ustulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 75 (1929).—*Fl.*
Weberbaueri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 105 (1929).—*Fl.*

AARONSOHNIA Warb. & Eig
Factorovskyi Warb. & Eig
Eig in Bull. Inst. Agric. & Nat. Hist. Palestine, No. 6, t. 3 (1927).

ABAMA Adans.
americana Morong
Stone in Bartonia, iv. 1911, frontisp. (1912).

ABAMA
californica Heller
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 373 (1923).
montana Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 287 (1933).—*Fl.*

ABATIA Ruiz & Pav.
parviflora Ruiz & Pav.
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 416 (1925).—*Fl.*

ABDOMINEA J. J. Sm.
macranthera Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 5, fig. B (1932).—*Fl.*
micrantha J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 25 (1924).

ABELIA R. Br.
biflora Turcz.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 291 (1932).
Hao, Flore Ill. Nord Chine, fasc. III. t. 32 (1934).
coreana Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 18 (1921).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 291 (1932).
Dielsii Rehd.
Hao, Flore Ill. Nord Chine, fasc. III. t. 34 (1934).
×**grandiflora** Rehd.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 394 (1933).
insularis Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 19 (1921).
integrifolia Koidz.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 628 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 698 (1933).
onkocarpa Rehd.
Hao, Flore Ill. Nord Chine, fasc. III. t. 33 (1934).
sanguinea Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 393 (1933).
Schumannii Rehd.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 63 (1926).
serrata Sieb. & Zucc.: & *vars.*
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 621 (1927).
spathulata Sieb. & Zucc.: & *vars.*
*Nakai, Trees & Shrubs Indig .in Japan, Ed. Rev. i. 618, 620 (1927).
Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 255, 289 (1933).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 395 (1931).—*Fl.*
triflora R. Br.
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9131 (1928).
Tyaihyonii Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 17 (1921).
uniflora R. Br.
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 27 (1906).—*Hab.*

ABELIA
Zanderi Rehd.
Hao, Flore Ill. Nord Chine, fasc. III. t. 35 (1934).

ABELICEA Reichb.: *Zelkova*
serrata Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [1125] [1924].

ABELIOPHYLLUM Nakai
distichum Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, t. 26 (1921).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 346 (1931).—*Fl.* & *Fr.*

ABELMOSCHUS Medic.
biskensis Hochr.
Hochreutiner in Candollea, ii. 84 (1924–26).—*Fl.*
esculentus Moench
Kondo in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. ii. 581, 583 (1925).
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 151 (1928).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 463 (1931).
Manihot Medic.
Kondo in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. ii. 576, 580 (1925).
Kariyone in Journ. Jap. Bot. v. No. 3, p. 98 (1928).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 465–71 (1931).—*Veg.*: *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 987 (1933).

ABIES Auct.: *Abies* Link (1), *Picea* A. Dietr. (2)

ABIES Link.—Vide *Picea* (1)
alba Mill. (1)
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 490 (1925).
arizonica Merriam (1)
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 243 (1906).—*Veg.*
balsamea phanerolepis Fernald (1)
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 10, p. 104 (1927).
Beissneriana Rehd. & Wils. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 97 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 275 (1929).
Borisii-regis Mattf. (1)
Mattfeld in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, t. 1, fig. 7; t. 4, 5; et in Bibl. Bot. xxv. Heft 100, p. 12–70 hic inde, t. 1 (1930).—*Veg.*: *vars.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 103 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 281 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 1, 14 (1935): & *var.*

ABIES

Bornmuelleriana Mattf. (1)
Mattfeld in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, t. 2, fig. 9; t. 6, 7.
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 107 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 285 (1929).

brevifolia Henry in Fitzp. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 117 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 295 (1929).

chensiensis Van Tiegh. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 130, 131 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 309 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 2, 26 (1935).

Delavayi Franch. (1)
Chun, Chinese Econ. Trees, 28 (1921).
*Handel-Mazzetti, Naturbilder SW-China, 56 (1927).—*Hab.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 153 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 331 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 3, 4 (1935): & *vars.*

equi-trojani Aschers. & Sint. (1)
Mattfeld in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, t. 1, fig. 8.
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 157 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 335 (1929).

Faberi Craib (1)
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9201, fig. 1–7 (1930).
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 69 (1932).—*Hab.*
Orr in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xviii. 3, t. 240 (1933).

Fargesii Franch. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 161 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 339 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 26 (1935).
Lee, Forest Botany of China, 34 (1935).

Faxoniana Rehd. & Wils. (1)
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 99 (1923).—*Veg.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 165 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 343 (1929).
Orr in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xviii. 3 (1933).—*Fr.*
Lee, Forest Botany of China, 35 (1935).

Forrestii Craib (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 427 (1926).—*Hab.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 175 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 353 (1929).
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9201, fig. 8 (1930).
Orr in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xviii. 3 (1933).—*Fr.*

Fraseri prostrata Hort. (1)
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, iv. No. 12, 13, p. 56 (1929).—*Hab.*

Gamblei Hickel (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 185 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 363 (1929).—*Veg.*
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 9 (1935).—*Veg.*

Georgei Orr (1)
Orr in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xviii. t. 236 (1933).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 10–12 (1935).

gracilis Kom. (1)
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. 70 (1927).
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 189 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 367 (1929).

grandis Lindl. (1)
Brockman in Amer. Bot. xli. 94 (1935).—*Veg.*

ABIES

Hickelii Flous & Gauss. (1)
Flous & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, i. xvii. 3 (1932); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. 25 (1932).—*Veg.*

holophylla Maxim. (1)
Journ. Jap. Bot. ii. No. 4, p. 79 (1920).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–157—N–270 hic inde; t. N–285, N–293, N–296, N–303, N–527—N–546 hic inde; t. N–587, N–591 [1920?]; et Plant Hunting, ii. t. 113 (1927).—*Hab.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 199 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 377 (1929).
Uyeki, Corean Timber Trees, i. 108–09 [1930?].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 25 (1931).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 13, 14 (1935).

Kawakamii Ito (1)
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–421, N–426, N–434, N–443, N–615, N–616, N–621 [1920?].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 91 (1927).
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 211 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 389 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 15 (1935).

koreana E. H. Wils. (1)
Journ. Jap. Bot. ii. No. 4, p. 80 (1920).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–307, N–312, N–312 A, N–313, N–319, N–322, N–324 [1920?].
Mottet in Gard. Chron. Ser. III. lxix. 77 (1921); et in Rev. Hort. 1922, p. 8, 9.
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 106 (1923).—*Veg.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 215 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 393 (1929).
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) (Nihon Tiri Taikei, xii), 282 (1930).—*Hab.*
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 16, 17 (1935).

lasiocarpa arizonica Lemmon (1)
F. Meyer in Gartenflora, lxxxiv. 10 (1935).

magnifica shastensis Lemmon (1)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 53 (1923).

maroccana Trab. (1)
Trabut in Bull. Soc. Bot. France, lxxv. 900 (1928).—*Fr.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 238, 239 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 416, 417 (1929).

Mayriana Miyabe & Kudô (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 243 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 421 (1929).

nebrodensis Mattei (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 247 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 425 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 18, 19 (1935).

nemorensis Miyabe & Kudô (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 251 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 429 (1929).

nephrolepis Maxim. (1)
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–225—N–275 hic inde; t. N–281, N–534, N–535 [1920?]: & *var.*
Tigerstedt in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxiv. t. 18 (1922).—*Hab.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 250 (1927).—*Veg.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 257 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 435 (1929).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 25 (1931).

ABIES

Pardei Gauss. (1)
Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, i. ii. 5 (1928); ii. 1. 287 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lvii. 360 (1928); lviii. 465 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 20 (1935).—*Veg.*

pichta Forbes (1)
Apgar, Trees N. United States, 185 (1892).—*Veg.*
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 284 (1921).—*Hab.*

recurvata Mast. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 323 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 501 (1929).
L. H. Bailey, Cultiv. Conifers N. America, t. 18 (1933).—*Veg.*
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 21, 22 (1935).

reginae-Amaliae Heldr. (1)
Büsgen, Münch & Thomson, Struct. & Life Forest Trees, Ed. 3, p. 51 (1929).—*Veg.*

shastensis Lemmon (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 340, 341 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 518, 519 (1929).

Smithiana Lindl. (2)
Hoopes, The Book of Evergreens, 175 (1868).

squamata Mast. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 351 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 529 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 19, 23 (1935).

sutchuënensis Rehd. & Wils. (1)
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 361 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 539 (1929).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 24 (1935).—*Veg.*

umbellata Mayr (1)
Schelle, Winterh. Nadelhölzer Mitteleur. 160 (1909); errore *A. umbilicata.*—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 250 (1926).—*Fr.*
Viguié & Gaussen in Trav. Lab. For. Toulouse, ii. 1. 367 (1929); et in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lviii. 544 (1929).
Tikka in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxv. No. 2, fig. 9 (1929); errore *A. umbilicata.*—*Hab.*

Veitchii olivacea Shirasawa (1)
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1933 (1933).

×Vilmorinii Mast. (1)
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 25, 26 (1935).

ABILDGAARDIA Vahl: *Fimbristylis*

monostachya Vahl
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 155 (1933).—*Fl.*

ABOBRA Naud.

tenuifolia Naud.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 7 (1926).

ABOLBODA Humb. & Bonpl.

brasiliensis Kunth
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 80 (1915).—*Fl.*

chapadensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 80 (1915).—*Fl.*

grandis Griseb.
Suessenguth & Beyerle in Engl. Bot. Jahrb. lxvii. 133 (1935).—*Fl.*

macrostachya Spruce
Malme in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 37 (1930).—*Fr.*
Suessenguth & Beyerle in Engl. Bot. Jahrb. lxvii. 133 (1935).—*Fl.*

Poarchon Seub.
Malme in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 38 (1930).—*Fl.*
Suessenguth & Beyerle in Engl Bot. Jahrb. lxvii. 133 (1935).—*Fl.*

ABOLBODA
sceptrum Oliv.
Suessenguth & Beyerle in Engl. Bot. Jahrb .lxvii. 133, 134 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
vaginata Nils.
Suessenguth & Beyerle in Engl. Bot. Jahrb. lxvii. 133 (1935).—*Fl.*

ABORTOPETALUM Degener
sandwicense Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [57] (1932).

ABRAMSIA Gillesp.
trichotoma Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 69 (1932).

ABROMA Jacq.
fastuosa Jacq.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 80 (1930).—*Veg.*

ABROMEITIELLA Castell.
abstrusa Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 1, 5 (p. 376–77) (1929–31).
brevifolia Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 2, 3, 6 (p. 376–77) (1929–31).
pulvinata Mez
Mez in Bot. Archiv, xix. 460 (1927).—*Fl.*

ABRONIA Juss.
fragrans Nutt.
Pope in Bot. Gazette, lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
mellifera Dougl. in Hook.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 110 (1855).
Gabrielson, West. Amer. Alpines, 26 (1932).—*Hab.*
villosa S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. Calif., 338 (1923).

ABROPHYLLUM Hook. f.
ornans Hook. f.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 212 (1930).—*Fl.*

ABROTANELLA Cass.
crassipes Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 189 (1922).
linearifolia A. Gray
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 189 (1922).—*Fl.*
Moseleyi Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 189 (1922).—*Fl.*

ABRUS Linn.
Abrus W. F. Wight
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 742 (1933).—*Fl.*
precatorius Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 29 (1925).—*Fr.*

ABUTA Aubl.
rufescens Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 14 (1926).

ABUTILON Adans.—Vide *Gayoides*
Abutilon Rusby
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 226 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 847 (1933).—*Fl.*
amplum Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 947 (1928).
asiaticum G. Don
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetsu (Illustr. Formosan Pl.), t. 162 (1927).
bidentatum Hochst.
Crowfoot, Fl. Pl. North. & Centr. Sudan, t. 52 (1928).
calliphyllum Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 949 (1928).
crispum Medic.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 99 (1926).
cryptopetalum Caum
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t.[43] (1935).
Dinteri Ulbr.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 371 (1921).
fluviatile K. Schum.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 465 (1931).

ABUTILON
fugax Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 955 (1928).
Gebauerianum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 615 (1933).
glaucum Webb
Crowfoot, Fl. Pl. North. & Centr. Sudan, t. 51 (1928).
graveolens Wight & Arn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 335 (1921).—*Fl.*
Crowfoot, Fl. Pl. North. & Centr. Sudan, t. 50 (1928).
halophilum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 372 (1926).—*Fr.*
hirtum G. Don
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 4 (1929).
incanum Sweet
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [44] (1935).
lobulatum Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 951 (1928).
malvifolium Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 953 (1928).
megapotamicum St.-Hil. & Naud.
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 256 (1924).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [972] [1924].
muticum Webb
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 244 (1932).
pycnodon Hochr.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 371 (1921).
roseum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 615 (1933).
sandwicense Welchii Christoph.
Christophersen in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xv. 6 (1934).
Sellovianum Regel
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 44 (1874).—*Veg.*
Theophrastii Medic.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 25, fig. 1 (1930).
Muenscher, Weeds, 335 (1935).

ACACALLIS Lindl.
cyanea Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 467 (1930).—*Fl.*
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 35 (1930).
Hübner in Gartenwelt, xxxv. 251 (1931).—*Fl.*
Orch. Rev. xli. 139 (1933).—*Fl.*
Buchholz in Gartenflora, lxxxiv. 89 (1935).

ACACIA Linn.
abrupta Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 5 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 5 (1928).
abyssinica Hochst.
F. Morton in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 31 (1934).—*Hab.*
acanthocarpa Willd.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 30 (1887).—*Fr.*
acanthoclada F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 269 (1924).—*Veg.*
acellerata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 3 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 3 1928).
acinacea Lindl.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 16 (1923).
acuminata Benth.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 98 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, etc. 1920–22, t. Y–390, Y–404, Y–405 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 50 (1927).—*Hab.*
Diels & Pritzel in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 10 (1933).—*Hab.*
acutifolia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 11 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 11 (1928).

ACACIA
Adansonii Guillem. & Perrott.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 4 (1928).—*Fr.*
adhaerens parviceps Speg.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 169, 171 (1924).
adsurgens Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 20 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 20 (1928).
anceps DC.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 12 (1924).
ancistrocarpa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 21 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 21 (1928).
angusta Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 16 (1927).
angustissima O. Kuntze
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 175, 177 (1924).
Ankokib Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 190 (1932).
arabica Willd.: *vars*
Crowfoot, Fl Pl. North. & Centr. Sudan, t. 78 (1928).
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 17, 18 (1928).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 344 (1932).
argentea Maiden
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 12 (1928).
armata R. Br.
*Nash in Addisonia, vi. t. 199 (1921).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1126 (1923).
ataxacantha DC.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 44, fig. 2, 3 (1921).—*Fr.*
attenuata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 17 (1927).
Baileyana F. Muell.
*Summerhayes in Bot. Mag. clvi. t. 9309 (1933).
Bakeri Maiden
Francis, Austral. Rain-Forest Trees, 144, 145 (1929).
barattensis Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 1 (1932).
benadirensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 184 (1932).
Benthamii Rochebr.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 45, fig. 15 (1921).—*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–48 [1923].—*Hab.*
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 72 (1925).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 702 (1935).—*Hab.*
Betchei Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 13 (1926).
bidentata Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 5 (1925).
Bidwillii Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 8 (1925).
bivenosa DC.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 3 (1926).
bonariensis Gill.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 181, 183 (1924).
Clos in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. No. 4, t. 12 (1929).
brachybotrya Benth.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 160 (1925).

ACACIA
brachybotrya
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*
bracteata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 10 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 10 (1928).
Burkei Benth.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 44, fig. 4 (1921).—*Fr.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 338 (1932).—*Veg.*
Burkittii F. Muell.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 2 (1926).
Burrowii Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 254, p. 322–23 (1921).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 18 (1923).
buxifolia A. Cunn.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 158 (1925).
Bynoeana Benth.
Black, Flora S. Australia, 286 (1924).
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 585 (1930).—*Fr.*
caesia Wight & Arn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 878 (1926).
caesiella Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 14 (1926).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 10 (1928).
caffra Willd.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 34; t. 44, fig. 6, 11 (1921): & *var.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 336 (1932): & *var.*
calamifolia Sweet
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 146 (1925).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 288, 314 (1929).
calcarata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 2 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 2 (1928).
Cambagei R. T. Baker
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 3, 6, 7 (1921).—*Veg.*
Collins in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlix. t. 9 (1924).—*Hab.*
campylacantha Hochst.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 3 (1925).
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 3 (1928).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 74 (1928).
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, iii. 33 (1929).—*Hab.*
cana Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, iii. t. 114, fig. F–N (1908); errore *A. rigens*, vide vii. p. 252.
Caraniana Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 18 (1929).
cardiophylla A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 15 (1924).
Carnei Maiden
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 13 (1926).
centrinervia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 13 (1926).
chariënsis A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 3 (1928).—*Fr.*
cheilanthifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 17 (1929).
chrysella Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 12 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 12 (1928).

ACACIA
chrysopoda Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 6 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 6 (1928).
clavigera E. Mey.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 45, fig. 13 (1921).—*Fr.*
Clementii Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 19 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 19 (1928).
cognata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 20 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 20 (1928).
colletioides A. Cunn.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 20 (1921).—*Veg.*
Collinsii Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 389, 394–95 (1922).
complanata A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 13 (1924).
conferta A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 4 (1925).—*Veg.*
confluens Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 16 (1926).
confusa Merr.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–640, N–479 [1920?].—*Hab.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 82 (1927).—*Veg.*
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 82 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1730 (1933).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iii. t. 1 (1933).
constricta Benth.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 72 (1931).
continua Benth.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 23 (1921).
Black, Flora S. Australia, 269 (1924).
Cookii Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 389, 394–95 (1922).
cornigera Willd.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 389, 394–95 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1125 (1923).—*Veg.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 32 (1926).
costaricensis Schenck
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 394–95 (1922).
Cunninghamii Hook.
*Wild Fl. S. Australia, t. 13 (1861).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 425 (1927).
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 1 (1929).
—— **tropica** Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 22 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 22 (1928).
Cuthbertsonii Luehm.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 1 (1926).
cyanophylla Lindl.
D. A. Herbert in Journ. & Proc. Roy. Soc. W. Australia, vi. 74 (1920).
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 29 (1926).
Clos in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. No. 4, t. 4 (1929).
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 13] (1929).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 288, 292, 317 (1929).

ACACIA
cyclops A. Cunn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxii. 483 (1918); et Monocotyledons, 62 (1925).—*Veg.*
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289, 293 (1929).
Dallachiana F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 176 (1925).
Dalzielii Craib
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 4 (1925).
dealbata Link
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1125 (1923).
decora Reichb.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*
decurrens Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1125 (1923).—*Fl.*
deflexa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 9 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 9 (1928).
deltoidea A. Cunn.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*
desertorum Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 17 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 17 (1928).
detinens Burch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 44, fig. 7 (1921).—*Fr.*
Year Book Union S. Africa, No. 5, 1922, t. 6, 16 (1923).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 18 (1925).
diptera Lindl.
*Pelloe, Wildflowers of West. Australia, t. 2 (1921).
doratoxylon A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 14 (1924).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 182 (1925).
Drummondii Benth.
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 455 (1929).
eburnea Willd.
Clos in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. No. 4, t. 14 (1929).
Ehrenbergiana Hayne
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 72 (1928).
elata A. Cunn. ex Benth.
*Summerhayes in Bot. Mag. cliv. t. 9214 (1930).
elongata Sieber ex DC.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 4 (1922).
—— **dilatata** Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 18 (1926).—*Veg.*
Emoriana Benth.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 594 (1922).
enervia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 8 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 8 (1928).
eremophila variabilis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 4 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 4 (1928).
ericifolia Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 10 (1928).
eriopoda Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 19 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 19 (1928).
estrophiolata F. Muell.
Cleland in S. Australian Naturalist, xi. No. 2, p. 22 (1930).—*Hab.*
etbaica Schweinf.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 77 (1928).
excelsa Benth.
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 17 (1932).—*Hab.*

ACACIA

excentrica Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 2 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 2 (1928).

extensa Lindl.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 16 (1923).
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9172 (1929).

falciformis DC.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 12 (1924).

Fauntleroyi Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 18 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 18 (1928).

filicifolia Cheel & Welch
Welch, Coombs & McGlynn in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxv. t. 7, 8 (1931).

filiculoides Trel.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 3 (1927).
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 72 (1931).

fimbriata A. Cunn.
*Summerhayes in Bot. Mag. clv. t. 9256 (1931).

Forsythii Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 14 (1926).

fragilis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 4 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 4 (1928).

Gardneri Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 22 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 22 (1928).

Georginae F. M. Bailey
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 43 (1934).

Gerrardii Benth.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 45, fig. 17 (1921).—*Fr.*
Galpin in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 12, p. 50–51 (1926).—*Hab.*

Gilbertii Meissn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 15 (1924).

giraffae Willd.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 18, 19 (1925).

glabriflora Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 3 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 3 (1928).

glabripes Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 18 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 18 (1928).

gladiiformis A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 6 (1925).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

glandulifera Schinz
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 44, fig. 9 (1921).—*Fr.*

glaucescens Willd.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 184 (1925).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 169 (1932).—*Hab.*
Seddon in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlv. 503 (1934).

glaucocarpa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 19 (1927).

glaucophylla Steud.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 73 (1928).

glutinosissima Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 10 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 10 (1928).

ACACIA

Gnidium Benth.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

Gorinii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 194 (1932).

gracilifolia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N.S. Wales, lx. t. 18 (1926).

Greggii A. Gray
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 236 (1935).

gummifera Willd.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 1, 2 (1928).
Rikli in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 30 (1934).—*Hab.*

hakeoides A. Cunn.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 155 (1925).

×Hanburyana L. Winter
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 95 (1927).

harpophylla F. Muell.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 11 (1928).

hastulata Sm.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 16 (1923).
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 468 (1927).—*Veg.*

Havilandii Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 246 (1920).

hebeclada DC.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 18 (1925).

Hernandezii Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 394–95 (1922).

heteracantha Burch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 37 (1921).—*Hab.*

Hindsii Benth.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 394–95 (1922).
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 33 (1926).

hispidula Willd.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

humifusa A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 14 (1924).

Inceae Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 5 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 5 (1928).

incurva Benth.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*

inophloia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 16 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 16 (1928).

inops Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 3 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 3 (1928).

ixiophylla Benth.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

jibberdingensis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 17 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 17 (1928).

jucunda Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 18 (1927).

juncifolia Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 2 (1922).

juniperina Willd.
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 32 (1926).

Jutsonii Maiden
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 21 (1927).—*Fr.*; et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 21 (1928).

ACACIA

karroo Hayne
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 10; t. 44, fig. 10 (1921).
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 14 (1924).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 18, 21 (1925).
Galpin in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 12, p. 84–85 (1926).—*Hab.*

Kettlewelliae Maiden
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 595 (1930).—*Fr.*

Kingiana Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 9 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 9 (1928).

Kirkii Oliv.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 3 (1928).—*Fr.*

Kraussiana Meissn.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 44, fig. 8 (1921).

kydeanensis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N.S. Wales, lx. t. 17 (1926).

Langsdorffii Benth.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 187, 189 (1924).

lanigera A. Cunn.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

lasiopetala Oliv.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 45, fig. 23 (1921).—*Fr.*

lasiophylla Benth.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929); errore *A. lasiophora* in ic.—*Veg.*

latipes Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 1 (1926).

laurifolia Willd.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

lentiginea Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 21 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 21 (1928).

leprosa Sieber ex DC.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 46 [1914].
*Nash in Addisonia, vi. t. 196 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 148 (1925).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 46 (1931).—*Fl.*

leptoclada A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 4 (1926).

leptopetala Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 13 (1924).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*

leptospermoides Benth.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 457 (1920); et Monocotyledons, 101 (1925).—*Veg.*

ligulata A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 279 (1924).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 12 (1924).

linearis Sims
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 179 (1925).

linophylla W. V. Fitzg.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 4, 5 (1921).—*Veg.*
Black, Flora S. Australia, 290 (1924).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 12 (1928).

litakunensis Burch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 38; t. 45, fig. 16 (1921).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 18, p. 52–53 (1925).
Galpin in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 12, p. 40, 42–43 (1926).—*Hab.*

ACACIA
litakunensis
Léemann in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 43 (1935).—*Hab.*
Loderi Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, iii. t. 114, fig. b–e (1908); errore *A. rigens*, vide vii. p. 254.
longifolia floribunda F. Muell.
*Nash in Addisonia, vi. t. 198 (1921).
Lucasii Blakely
Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 20 (1928).
Macalusoi Mattei
Chiovenda, Flora Somala, ii. 186 (1932).
macracantha Humb. & Bonpl.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 6 (1755); fide Ed.
macrostachya Reichb.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 3 (1928).—*Fr.*
malloclada Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 15 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 15 (1928).
marginata R. Br.
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9124 (1927).
Maxwellii Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 6 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 6 (1928).
McNuttiana Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N.S. Wales, lx. t. 16 (1926).
melanoceras Beurl.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 32 (1928).
Menzelii Black
Black, Flora S. Australia, 286 (1924); 410 (1926).
merinthophora Pritz.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxi. t. 11 (1928).
Merrickae Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 7 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 7 (1928).
microbotrya Benth.
Bergdolt in Flora, cxxvii. 373 (1934).—*Veg.*
microcarpa F. Muell.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 590 (1930).—*Fr.*
Mitchellii Benth.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, frontisp. [1914].
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 608 (1930).—*Fr.*
Monga De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 10 (1929).—*Hab.*
Morrisonii Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 38 (1929).
Murrayana F. Muell.
Collins in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlix. t. 6 (1924).—*Hab.*
murrumboënsis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 15 (1926).
myriophylla R. Grah.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 62 (1833–37).
myrtifolia Willd.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 289 (1929).—*Veg.*
Black, Flora S. Australia, 269 (1924).
Nabonnandii Hort.
*Nash in Addisonia, vi. t. 197 (1921).
natalitia E. Mey.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 5; t. 45, fig. 18 (1921).
Nelsonii Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 394–95 (1922).
neriifolia A. Cunn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxii. 474 (1918); et Monocotyledons, 113 (1925).—*Veg.*
nervosula Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 192 (1932).

ACACIA
neurophylla W. V. Fitzg.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*
nicoyensis Schenck
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 394–95 (1922).
nigrescens Oliv.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 52 (1925).—*Veg.*
nitidifolia Speg.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 192–95 (1924).
notabilis F. Muell.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 12 (1924).
nubica Benth.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 75 (1928).
numerosa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 19 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 19 (1928).
obliqua A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 274 (1924).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 5 (1925).
oblonga Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 7 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 7 (1928).
obtecta Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 5 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 5 (1928).
obtusata Sieber
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 288, 289, 293 (1929).
orbifolia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 7 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 7 (1928).
oreades Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 17 (1926).
oreophila Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 15 (1926).
Oswaldii F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 167 (1925).
oxyosprion Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 188 (1932).
pachyacra Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 14 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 14 (1928).
pallens Engl.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 35, 36; t. 45, fig. 14 (1921).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 339 (1932).
pallidiramosa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 8 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 8 (1928).
paradoxa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 17 (1929).
paradoxa DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1126 (1923).
Holzwarth in Gartenwelt, xxxiv. 555 (1930).
pennata Willd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 879 (1926).
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 99 (1934).—*Hab.*
pentadenia Lindl.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 19 (1923).
planifrons Wight & Arn.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 196 (1932).
plumosa Lowe
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 199, 201 (1924).
pluricapitata Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 880 (1926).

ACACIA
podalyriifolia A. Cunn.
*Addisonia, xvi. t. 541 (1931).
polyphylla DC.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 205, 207 (1924).
praecox Griseb.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 209, 211 (1924).
Prainii Maiden
Black, Flora S. Australia, 282 (1924).
pravissima F. Muell.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 288, 291–93, 370–72 (1929).
×provincialis A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Dendr. France, 1927, p. 68.
pruinosa A. Cunn.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 72 (1922).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 4 (1926).
ptychoclada Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 18 (1926).
Puccioniana Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 14 (1929).
pulchella R. Br.
*Nash in Addisonia, vi. t. 195 (1921).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 45 (1931).—*Fl.*
pulviniformis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 1 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 1 (1928).
pumila Maiden & Baker
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 5 (1925).
pustula Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 17 (1927).
Randelliana W. V. Fitzg.
Black, Flora S. Australia, 290 (1924).
recurva Benth.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 215, 217 (1924).
restiacea Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 2 (1926).
retinocarpa Black
Black, Flora S. Australia, 275 (1924).
retinodes Schlechtd.
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9177 (1929).
rhodoxylon Maiden
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 5 (1925).
rigens A. Cunn.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 206, t. 246 (1920).
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 24, 25 (1921).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 2 (1922).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 145 (1925).
riparia argentinensis Speg.
Spegazzini in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 221, 223 (1924).
rivalis Black
H. W. Andrew in Journ. Dept. Agric. S. Australia, xxiv. 207, 208 (1920).
Black, Flora S. Australia, 278 (1924).
robusta Burch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 45, fig. 22 (1921).—*Fr.*
Roemeriana Scheele
Trelease, Winter Botany, 133 (1918).—*Veg.*
Rorudiana Christoph.
Christophersen in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxx. 97 (1931).
rotundifolia Hook.
*Wild Fl. S. Australia, t. 9 (1861).
rubida A. Cunn.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 597 (1930).—*Fr.*

ACACIA
rubiginosa Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 62 (1833–37).
rupicola F. Muell.
Audas, One of Nature's Wonderlands, 93 (1925).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 1 (1926).
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 584 (1930).
saligna H. L. Wendl.
D. A. Herbert in Journ. & Proc. Roy. Soc. W. Australia, vi. 74 (1920).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 288, 293, 387, 388 (1929).
scapuliformis A. Cunn.
*Nash in Addisonia, vi. t. 193 (1921).
scirpifolia Meissn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxii. 474 (1918); et Monocotyledons, 113 (1925).—*Veg.*
scorpioides W. F. Wight: *vars.*
A. Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, lxxiv. 955 (1927); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 4 (1928).—*Fr.*
sedifolia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 1 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 1 (1928).
semiaurea Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 6 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 6 (1928).
semibinervia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 17 (1926).
semicircinalis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 8 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 8 (1928).
semilunata Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 18 (1927).
semirigida Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. t. 16 (1927).
senegal platyosprion Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 187 (1932).
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 200 (1932).
sentis F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 17 (1921).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 150 (1925).
sessilispica Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 16 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 16 (1928).
siculiformis A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 16 (1923).
Sieberiana DC.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 8 (1925).
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, viii. t. 3 (1928).—*Fr.*
simplicifolia Schinz & Guillaumin
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 25 (1926).
Solanderi Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 27 (1926).
Sophorae R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 49 (1849).
Sowdenii Maiden
Cleland in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, liv. t. 7 (1930).—*Hab.*
spadicigera Cham. & Schlechtd.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 91 (1918).
Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 10, fig. 10 (1923).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1337 (1923).—*Veg.*
Somborn in Gartenflora, lxxvii. 241 (1928).—*Veg.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 42, 43 (1931).—*Fl.*

ACACIA
sparsiflora Maiden
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 7 (1925).
sphaerogemma Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 15 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 15 (1928).
spirorbis Labill.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 26 (1926).
Steedmanii Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 12 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 12 (1928).
Stefaninii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 195 (1932).
stenocarpa Hochst.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 35 (1934).—*Veg.*
stenophylla A. Cunn.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 6, 7 (1921).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 169 (1925).
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 601 (1930).—*Fr.*
stolonifera Burch.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 341 (1932).
subangularis Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 14 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 14 (1928).
subcaerulea Lindl.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 17 (1923).
subglauca Maiden & Blakely: & *var.*
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 13 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 13 (1928).
sublanata Benth.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 27 (1921).
Black, Flora S. Australia, 269 (1924).—*Veg.*
subpaniculata Hoehne
Hoehne in Rev. Mus. Paulista, x. 663–67 (1918).
subporosa F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 164 (1925).
subretusa Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 8 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 8 (1928).
subulata Bonpl.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lix. t. 7 (1925).
sulcata hirsuta Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 1 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 1 (1928).
tarculensis Black
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 24 (1921).
Black, Flora S. Australia, 288 (1924).
tepicana Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1921, p. 389, 394–95 (1922).
teretifolia Benth.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 311 (1921); et Monocotyledons, 103 (1925).—*Veg.*
tetragonophylla F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 4, 6, 16, 18 (1921).
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 2 (1922).
Collins in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 15 (1923).—*Hab.*
tortilis lenticellosa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 197 (1932).
uncinella Benth.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*
undulata Willd.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 289 (1929).—*Veg.*

ACACIA
undulifolia A. Cunn.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 289 (1929).—*Veg.*
unispinosa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 185 (1932).
urophylla Benth.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 17 (1923).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 289 (1929).—*Veg.*
validinervia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 11 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 11 (1928).
varians Benth.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 15 (1921).—*Veg.*
verniciflua A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 269 (1924).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 147 (1925).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 15 [1931?].
Comber in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 36 (1932).—*Hab.*
verticillata Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1124 (1923).
verugera Schweinf.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 81 (1928).
vestita Ker-Gawl.
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 289, 390 (1929).
viscifolia Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 6 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 6 (1928).
visco Lorentz ex Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 127, 129 (1921).
viscosa Schrad.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvii. t. 17 (1923).
visite Griseb.
Clos in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. No. 4, t. 13, 18 (1929).
vomeriformis A. Cunn.
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 2 (1922).
Nicolaieff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 289 (1929).—*Veg.*
Walteri Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 15 (1926).
Websteri Maiden & Blakely
Maiden & Blakely in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 15 (1927); et in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 41, t. 15 (1928).
Welwitschii Oliv.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 52–53 (1925).—*Hab.*
Westonii Maiden
Cambage in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lvi. t. 3 (1922).
Woodii Burtt Davy
Léemann in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 44, 45 (1935).—*Hab.*
xanthophloea Benth.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 25 (1921).
zanzibarica Taub.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 198 (1932).

ACACIELLA Britt. & Rose
hirta Britt. & Rose
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 654 (1933).—*Fl.*

ACAENA Linn.
argentea Ruiz & Pav.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. t. 13 (1922).—*Hab.*
glauca Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 612 (1930).—*Hab.*
latebrosa Ait.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 27 (1887).—*Fl.*

ACAENA
lucida Vahl
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 18 (1921).
macrostemon Hook. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 666 (1922).
masafuerana Bitter
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 131 (1922).
millefolia Hort.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 20 (1930).—*Fr.*
ovina A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 263 (1924).
pinnatifida californica Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 501 (1925).
Sanguisorbae Vahl
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 27 (1887).—*Fl.*
Davey in Journ. Dept. Agric. Victoria, xxi. 188 (1923).
Black, Flora S. Australia, 263 (1924).—*Fr.*
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 203 (1927).—*Veg.*
Ewart, Flora of Victoria, 572 (1930).
variabilis Hort.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 19 (1930).—*Fr.*

ACALYPHA Linn.
alopecuroidea Jacq.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 17, fig. 1 (1924).—*Fl.*
amblyodonta Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, XVI (Euphorb.-Croton.-Acalypheae-Acalyphin.), 2 (1924).—*Fl.*
australis Linn.
Yabe, Prel. Rep. Flora Tsing-Tau, t. 1 [1919]: *var.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [348] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 157 (1933).
Tateishi in Bot. Mag., Tokyo, xli. t. 15, fig. 1 (1927).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 212 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1488 (1933): *var.*
compacta Hort.
C. T. White in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 343 (1933).—*Veg.*
costaricensis Knobl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 42 (1931).
cuneata Poepp.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 17, fig. 3, 4, 6–11; t. 19, fig. 8, 10 (1924).—*Fl.*
Cunninghamii Müll. Arg.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 885 (1927).
gracilens A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 87 (1930).
Harmandiana Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 331 (1925).
heterostachya Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 342 (1925).
indica Linn.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 31 (1929).
ostryifolia Ridd.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 87 (1930).
paniculata Miq.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 94 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, XVI (Euphorb.-Croton.-Acalypheae-Acalyphin.), 15 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix ç. 139 (1931).
Peckholtii Müll. Arg.
Freire in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. No. 3, p. 56–57 (1929).—*Veg.*

ACALYPHA
peduncularis Meissn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 123 (1925).
phleoides Cav.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, XVI (Euphorb.-Croton.-Acalypheae-Acalyphin.), 2 (1924).
rhomboidea Rafin.
J. K. Small, Man. Southeastern Flora, 786 (1933).—*Fl.*
Sanderi N. E. Br.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 125 (1924).
verbenacea Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 1 (1927).
Wilderi Merr.
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 86, t. 5 (1931).
Wilkesiana Müll. Arg.
Ochse & Bakhuizen v.d. Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 258, 259 (1931): & *var.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [41] (1935).

ACAMPE Lindl.
Loheriana Kränzl.
Hirmer in Flora, cxiii. 284 (1920).—*Fl.*
nyassana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 95 (1932).—*Fl.*
ochracea Hochr.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 509 (1933).

ACAMPTOPAPPUS A. Gray
sphaerocephalus A. Gray
Jaeger, California Deserts, 153 (1933).

ACANTHEPHIPPIUM Endl.
eburneum Kränzl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 44 (1930).—*Fl.*
papuanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 131 (1926).—*Fl.*
sinense Rolfe
Herklots in Hong Kong Naturalist, v. t. 16, p. 188 (1934).
striatum Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 2 (1924).—*Fl.*
sylhetense Lindl.
Hirmer in Flora, cxiii. 239 (1920).—*Fl.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 331, 336 (1933).—*Fl.*

ACANTHOCALYCIUM Backeb.
violaceum Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 226 (1935).

ACANTHOCEPHALUS Kar. & Kir.
amplexifolius Kar. & Kir.
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 18 (1930).—*Fr.*

ACANTHOCEREUS Britt. & Rose—Vide *Cereus* (1)
floridanus Small
J. K. Small, Man. Southeastern Flora, 915 (1933).—*Fl.*; et in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 29 (1935).
pentagonus Britt. & Rose
Succulenta, vi. IV. 66 (1924).
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxvii. No. 2, p. 42 (1925).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), frontisp. (1930).—*Hab.*
Desert Plant Life, iv. 80 (1932).—*Fl.*

ACANTHOLIMON Boiss.
acerosum brachystachyum Boiss.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 4 (1929).—*Fl.*
alatavicum Bunge
Chernyakovskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. v. 68 (1930).—*Hab.*
androsaceum Boiss.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 819 (1930).—*Hab.*

ACANTHOLIMON
assyriacum Boiss.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 4. t. 1 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
Echinus Bunge
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, ii), t. 1 (1934).—*Hab.*
graminifolium Hort.
Wall in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 23 (1935).
Hedinii Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 4 (1922).
latifolium Boiss.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 4 (1929).—*Fl.*
laxiflorum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 363 (1930).
libanoticum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 363 (1930).
lycopodioides Boiss.
Kashyap in Journ. Ind. Bot. Soc. iv. 334, t. 5 (1925).—*Hab.*

ACANTHOMINTHA A. Gray
lanceolata Curran
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 873 (1925).—*Fl.*
obovata Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 873 (1925).—*Fl.*

ACANTHONEMA Hook. f.
strigosum Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 237 (1931).

ACANTHOPANAX Miq.—Vide *Eleutherococcus*
aculeatum Seem.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 824 (1927).
chiisanense Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 3 (1927).
Henryi Harms
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 263 (1926).
Gard. Chron. Ser. III. xciii. 26 (1933).
Liebster in Gartenflora, lxxxii. 284 (1933).—*Fr.*
koreanum Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 1 (1927).
nipponicum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 285 (1933).
pentaphyllum Marsh
Trelease, Winter Botany, 259 (1918).—*Veg.*
phanerophlebium Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 6 (1934).
rufinerve Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 5 (1927).
seoulense Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 4 (1927).
sessiliflorum Seem.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 2 (1927).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 148 (1931).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 239 (1932).
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, viii. 50 (1933).—*Fr.*
Sieboldianum Makino
Journ. Jap. Bot. vii. No. 9 [t. 1] (1931).
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 2 (1934).—*Veg.*
Simonii C. K. Schneider
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 264 (1927).
spinosum Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [943] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 274 (1933).
trichodon Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 300 (1933).

ACANTHOPHOENIX H. Wendl.—Vide *Deckenia*
crinita H. Wendl.
A. Arber, Monocotyledons, 157 (1925).—*Veg.*

ACANTHOPHOENIX
nobilis Benth. & Hook. f.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 81 (1926).—*Hab.*

ACANTHOPHYLLUM C. A. Mey.
Korshinskyi Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 39 (1932).
paniculatum Regel
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 160 (1923–24).—*Hab.*
verticillatum Hand.-Mazz.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 169 (1932).

ACANTHOPSIS Harv.
carduifolia Schinz
Marloth, Flora S. Africa, iii. 172 (1932).
disperma Harv.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 29 (1926).—*Fl.*
Hoffmannseggiana C. B. Clarke
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 45 (1932).

ACANTHORHIPSALIS Britt. & Rose
crenata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 211 (1923).—*Veg.*
micrantha Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 210 (1923).
monacantha Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 212 (1923).

ACANTHORRHIZA H. Wendl.
Warscewiczii H. Wendl.
L. H. Bailey in Gentes Herb. iii. 109–11 (1933).

ACANTHOSABAL Prosch.
caespitosa Prosch.
Proschowsky in Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 91–93 (1925).

ACANTHOSICYOS Welw.
horrida Welw.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II. (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 5 (1924).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 204, 206, t. 53 (1932).

ACANTHOSPERMUM Schrank
australe O. Kuntze
Degener, Fl. Hawaiiensis, i. t. [98] (1932).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 144 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1408 (1933).—*Fl.*
hispidum DC.
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xv. 127 (1921).
Lansdell in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, ii. 542; iii. 369 (1921); vi. 145–49 (1923).
Irvine, W. African Bot. 143 (1933).
xanthioides DC.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 20 (1887).—*Fr.*
Lansdell in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, iii. 369 (1921); xi. 429, 430, 432–34 (1925).
Pope, Wayside Pl. Hawaii, t. 139, p. 238 (1929).

ACANTHOXANTHIUM Fourr.: *Xanthium*
spinosum Fourr.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1301 (1933).—*Fl.*

ACANTHUS Linn.
ilicifolius Linn.
Blaauw, Trop. Natuur, Ed. 2, p. 107 (1917).
J. G. Watson in Malayan Forest Records, No. 6, p. 89, 90 (1928).
Børgesen in Bot. Tidsskr. xli. 118 (1930).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1282 (1934).
leucostachyus Wall.
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 699 (1935).—*Fl.*
longifolius hungaricus Borb.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 477 (1933).
mollis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 205 (1931).—*Hab.*
montanus T. Anders.
A. Hartmann in Flora, cxvi. I. & II. t. 4, fig. 15 (1923).—*Fl.*

ACANTHUS
montanus
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 259 (1931).
Perringii Siehe
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 954 (1931).—*Hab.*

ACARPHA Griseb.
laciniata Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9272 (1932).

ACAULON N. E. Br.
rosulatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 474 (1930).—*Fl.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 102 (1931).—*Hab.*

ACELIDANTHUS Trautv. & Mey.
anticleoides Trautv. & Mey.
Kuzeneva in Komarov, Flora URSS, iv. t. 1 (1935).

ACER Linn.—Vide *Negundo*
acutum Fang
Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, viii. No. 2, p. 181 (1932).
aiduënse Nakai
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 372 (1931).—*Fl.*
angustilobum Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 145 (1933).
argutum Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [994] [1924].
barbinerve Maxim.
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 359 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 219 (1932).
caesium Wall.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 91, 93 iii. fig. 471 (1921).—*Hab.*
californicum Torr. & Gray
O. G. Petersen, Træer og Buske, 355 (1916).—*Veg.*
Gartenflora, lxxv. 251 (1926).—*Fr.*; lxxix. 289. (1930).—*Fl.*: & *var.*
campestre Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 237 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 180, p. 284–87, 295 (1924): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 325 (1932): & *var.*
—— **suberosum** Rogov.
Voigt in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, t. 15.—*Veg.*
capillipes Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 264 (1933).
caudatum Wall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 30 (1849).
Chingii Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 146 (1933).
cordatum Pax
Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. t. 3 (1932).—*Veg.*
×**coriaceum** Bosc ex Tausch
O. G. Petersen, Træer og Buske, 355 (1916).—*Veg.*
Davidii Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 119 (1922).—*Veg.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 35 (1927).
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 214 (1933).—*Veg.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 292 (1934).
decandrum Merr.
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 56 (1935).
diabolicum Bl.
Makino, Ill. Flora Japan, [990] [1924].
×**Dieckii** Pax
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 281 (1924).
dimorphifolium Metcalf
Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. t. 3 (1932).—*Veg.*

ACER
distylum Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [991] [1924].
floridanum Pax
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 281 (1934).
Forrestii Diels
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 216, 218 (1933).—*Veg.*: & *var.*
griseum Pax
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 251 (1922).
Grosseri Pax
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 219, 221 (1933).—*Veg.*: & *var.*
Henryi Pax
Chun, Chinese Econ. Trees, 228 (1921).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. Suppl. tab. p. 193 (1925).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 34 (1927).
Hersii Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 147 (1933).
Hookeri Miq.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 440 (1906).—*Veg.*
hyrcanum Fisch. & Mey.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 363 (1916).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 91 (1930): *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 326 (1932): *var.*
interius Britton
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 101 (1931).
laetum C. A. Mey.
Apgar, Trees N. United States, 87 (1892).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 710 (1923).
laxiflorum Pax
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 214 (1933).—*Veg.*
leucoderme Small
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 283 (1934).
mandshuricum Maxim.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–132, N–136 [1920?].
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 358–59 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 219 (1932).
Maximowiczii Pax
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 219 (1933).—*Veg.*
Mayrii Schwerin
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 440 (1906).—*Veg.*
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 284 (1930).
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 24, p. 24, t. 72 (1930).
Metcalfii Rehd.
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 222 (1933).—*Veg.*
micranthum Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [992] [1924].
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 197 (1926).—*Veg.*
Miyabei Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [993] [1924].
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 24, t. 73 (1930).
Mono Maxim.
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 358–59 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 220 (1932).
monspessulanum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 288 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 325 (1932).
×**neglectum** Lange
O. G. Petersen, Træer og Buske, 355, 363 (1916).—*Veg.*
Negundo Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 294 (1924).

ACER
Negundo
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 324 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 355), 41 (1935).
obtusatum Waldst. & Kit. ex Willd.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 326 (1932).
Okamotoanum Nakai
Nakai, Rep. Veg. Isl. Ooryongto, Corea, 37, fig. 1, p. 39 (1919).—*Hab.*
Okamotoi Nakai
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–108, N–115, N–116, N–125 [1920?].
Oliverianum Nakaharai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 614 (1927).
opalus Mill.: *vars.*
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 163 (1841).
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 239 (1924).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 290–92 (1924).
palmatum Thunb.: *vars.*
O. G. Petersen, Træer og Buske, 363 (1916).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 270 (1924).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [986] [1924].
A. B. Jackson, Catalogue Trees & Shrubs at Westonbirt, t. 8 (1927).—*Hab.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô, Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 5 (1927).—*Veg.*
parviflorum Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [991] [1924].
pauciflorum Fang
Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vii. No. 6, p. 189 (1932).
platanoides Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 265, 268, 280, 281, 283 (1924): & *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 325 (1932).
pseudo-Platanus Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 180, p. 266, 275, 276, 278 (1924); vii. 64 (1931).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 325 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 391), 77 (1935).
pseudo-Sieboldianum Kom.
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 359 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 219 (1932).
pubipalmatum Fang
Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, viii. No. 2, p. 182 (1932).
rubrum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 269 (1924).
*N. L. Britton in Addisonia, ix. t. 298 (1924).
saccharinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 268 (1924).
saccharum conicum Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. 238 (1934).—*Hab.*
—— **monumentale** Schwerin
E. H. Wilson, Romance of our Trees, 238 (1920).—*Hab.*
—— **sinuosum** Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 690 (1922).
Schwedleri Hort.
Tikka in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxv. No. 2, fig. 19 (1929).—*Hab.*
Shirasawanum Koidz.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 372 (1931).—*Fr.*
Sieboldianum Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [987] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 356 (1927).—*Veg.*: *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1633 (1933): *var.*
sinopurpurascens Cheng
Chien & Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vi. No. 7, p. 64 (1931).
stachyophyllum Hiern
Kingdon Ward in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 317 (1934).

ACER
subtrinervium Metcalf
Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. t. 3 (1932).—*Veg.*
sycopseoides Chun
Chun in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3160 (1932).
syriacum Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 91 (1930).
taiwanense Yamamoto
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxxi (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, v.) 180 (1933).—*Fr.*
taronense Hand.-Mazz.
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. 216 (1933).—*Veg.*
tataricum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 273 (1924): *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [986] [1924]: *var.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 735 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 324 (1932).
tegmentosum Maxim.
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 358–59 (1930).
Heydenreich in Gartenflora, lxxix. 389 (1930).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 219 (1932).
Thomsonii Miq.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 444 (1906).—*Veg.*
Trautvetteri Medw.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 160 (1914).—*Fr.*
Vinogradov-Nikitin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 119, 121 (1929).—*Hab.*
trifidum Hook. & Arn.
Makino, Ill. Flora Japan, [989] [1924].
triflorum Kom.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–174—N–176 [1920?].
trilobatum A. Br.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 263 (1924).
truncatum Bunge
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 251 (1926).—*Fr.*
Liu, Syst. Bot. Flower. Fam. N. China, 143 (1931).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 288 (1934).
Tschonoskii Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [992] [1924].
ukurunduënse Trautv. & Mey.
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 22, t. 66 (1929).
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 281 (1930).
Skvortzow in China Journ. Sc. & Arts, xii. 359 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 220 (1932).
Yui Fang
Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 237 (1934).

ACERAS R. Br.—Vide *Barlia, Orchis* (1, 8, 10)
anthropophora R. Br.
Ruppert in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalen, lxxxi. t. 5 (1925): *var.*
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 128 (1928): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 607 [1930].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 166 (1931).—*Hab.*
*Godfrey, Monogr. Nat. Brit. Orch. t. 34 (1933).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 136 (1934).—*Fl.*: *var.*
intacta Reichb. f.
Veiga in Mém. Acad. Sc. Lisboa, N.Ser. vi. II. t. 2 (1887).
longibracteata Reichb. f.
Veiga in Mém. Acad. Sc. Lisboa, N.Ser. vi. II. t. 3 (1887).
*E. G. Camus, Monogr. Orch. France, Atlas, t. 47 (1894).

ACERAS
pyramidalis Reichb. f.
Veiga in Mém. Acad. Sc. Lisboa, N.Ser. vi. II. t. 4 (1887): & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 416 (1930).

ACERATES Ell.
floridana Hitchc.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1067 (1933).—*Fl.*
viridiflora A. Eaton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 123 (1930).

ACERIPHYLLUM Engl.
Rossii Engl.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 5 (1912).

ACETOSELLA Rupp.: *Rumex*
Acetosella Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 446 (1933).—*Fl.*

ACHARIA Thunb.
tragodes Thunb.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 167 (1926).

ACHASMA Griff.
costatum Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 596 (1930).
linguiforme Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 596 (1930).—*Fl.*

ACHILLEA Linn.
ageratifolia serbica Nym.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1130 (1925).
Ageratum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 299 [1921].
aleppica DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 219 (1930).
Alexandri-Borzae Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 20 (1931).—*Hab.*
alpina Linn.
Irish Gardening, iii. 70 (1908).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
aspleniifolia Vent.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 568 (1927).
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 35 (1931).—*Hab.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933); t. 37 (1934).
atrata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 553, 554, t. 264 (1927): & *vars.*
—— **latisecta** Neilr.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 647 (1873).
Barthiana Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 4 (1931).—*Veg.*
biserrata M. Bieb.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 5 (1931).—*Hab.*
Boissieri Hausskn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 221 (1930).
Borzae Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 4, t. 19 (1931).
Borzana Prod.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 17, p. 10 (1928); et Achilleae Romaniae, t. 25 (1931).—*Hab.*
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 388, fig. 1 (1930).
canescens Form.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xcix. t. 2, fig. 4 (1924).
cartilaginea Ledeb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 566 (1927).
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 6 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).—*Veg.*
chamaemelifolia Pourr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].

ACHILLEA
Clavenae Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 549, 560, 561 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
Clusiana Tausch
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 2 (1931).—*Hab.*
clypeolata Sibth.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 184 (1911).—*Hab.*
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 119 (1929).—*Fl.*
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 22 (1931).—*Hab.*
coarctata Poir.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 13, 14 (1931).—*Hab.*: & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
collina Becker
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 71 (1923).—*Veg.*; et Achilleae Romaniae, t. 16, 38 (1931).—*Hab.*
compacta Willd.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1128 (1925).
crithmifolia Waldst. & Kit.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 17 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
×**Degenii** Seyman
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 17 (1931).
×**dentato-serrata** Heuff.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 7 (1931).
depressa Janka
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 10 (1931).—*Hab.*
distans Waldst. & Kit.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 5, t. 42 (1931): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
falcata Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 219, 220 (1930): & *var.*
filipendulina Lam.
Seybold in Bot. Abhandl. VI. 74 (1925).—*Veg.*
Pohlig in Gartenflora, lxxviii. 264 (1929).—*Hab.*
fragrantissima Sch. Bip.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 220 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 62 (1932).
getica Grecescu
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 32 (1931).—*Hab.*
×**girgioënsis** Nyar.: *vars.*
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxvii. 89 (1928).—*Veg.*
grandiflora M. Bieb.
Stschukin in Karsten, Veg.-Bild. xx. t. 22 (1929).—*Hab.*
herba-rota All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 301 [1923].
impatiens Linn.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxvii. 89 (1928).—*Veg.*
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 5 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).—*Veg.*
×**intermedia** Schleich.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 578 (1927).
×**Jaborneggi** Halacsy
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 579 (1927).—*Veg.*
×**Javorkae** Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 21 (1931).
×**Kellereri** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 291 (1923).
Praeger in The Garden, xc. 81 (1926).—*Hab.*
Pohlig in Gartenflora, lxxx. 54 (1931).—*Hab.*
lanulosa Nutt.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 310 (1924).
Standley, Plants Glacier National Park, 102 (1927).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 861 (1932).

ACHILLEA
leptophylla M. Bieb.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 12 (1931).—*Hab.*
ligustica All.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 198, fig. 24 (1928).—*Veg.*
lingulata Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 8 (1923); et Achilleae Romaniae, t. 3 (1931).—*Hab.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1130 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 550 (1927).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
macrophylla Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 562, 563 (1927).
maxima Heuff.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 4 (1931).—*Veg.*
micrantha M. Bieb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 219, 221 (1930).
×**Mihalikii** Prod.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 71 (1923); et Achilleae Romaniae, fig. 2 (1931).
millefoliata Grecescu
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 18 (1931).—*Hab.*
Millefolium Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 163 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 299 [1921]: & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 14 (1922).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 591 (1924).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 549, 572, t. 264 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
mongolica grandiflora Hort.
Marxsen in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 92 (1926).
moschata Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 554, 556, t. 264 (1927).
multifida DC.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1131 (1925).
Nabelekii Heimerl
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 2 (1925).
nana Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 558–60 (1927).
Neilreichii Kern.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 28 (1931).—*Hab.*
×**nitida** Tausch
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 7 (1931).
nobilis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 300 [1921]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 567, 568 (1927).
—— **Neilreichii** Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
×**obscura** Nees
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 579 (1927).
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 134 (1928).
occidentalis Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1466 (1933).—*Fl.*
ochroleuca Ehrh.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 71, 75 (1923).
odorata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 299 [1921].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1128 (1925).

ACHILLEA
odorata
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 219 (1930).
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 30 (1931).—*Hab.*
oxyloba Sch. Bip.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 552 (1927).
pannonica Scheele
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 37 (1931).—*Hab.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
paucidentata Dalla Torre & Sarnth.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 31 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).—*Veg.*
pectinata Willd.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 9 (1931).—*Hab.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
×**Prodanii** Degen
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 16 (1931).
pseudopectinata Janka
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 11 (1931).—*Hab.*: & *var.*
Ptarmica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 15 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 301 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 564, 566, t. 264 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 [1935].—*Fr.*
ptarmicoides Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 169 (1933).
pyrenaica Sibth.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 301 [1923].
×**Rozaliae** Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 3 (1931).
Santolina Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 220 (1930).
Schurii Sch. Bip.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 109 (1923); et Achilleae Romaniae, t. 1 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 520 (1933).
×**Serbanii** Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 27 (1931).
setacea Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 41 (1923); et Achilleae Romaniae, t. 36 (1931).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 574 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
sibirica Ledeb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [73] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 141 (1933).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 799 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1187 (1933).
Stoyanoffii Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 26 (1931).—*Hab.*
stricta Schleich.
Prodan, Achilleae Romaniae, fig. 5, t. 41 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
sudetica Opiz
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 40 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).
tanacetifolia All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 299 [1921]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 575 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 521 (1933).—*Veg.*
×**Thomasiana** Hall. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 578 (1927).

ACHILLEA
tomentosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 299 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 264 (1927).
umbellata Sibth. & Sm.
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 37 (1929).—*Veg.*
Vandasii Velen.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 46 (1923); et Achilleae Romaniae, t. 24 (1931).—*Hab.*
virescens Heimerl
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 574 (1927).
×**Wagneri** Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 18 (1931).

ACHIMENES Adans.
coccinea Pers.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 535 (1925).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 8 (1934).

ACHLYS DC.
japonica Maxim.
Muramatu, Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 5 (1932).
triphylla DC.
Tischler in Engl. Bot. Jahrb. xxxi. 681 (1902).—*Veg.*

ACHNOPHORA F. Muell.
Tatei F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 593 (1929).

ACHRADELPHA O. F. Cook
viridis O. F. Cook
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 49, t. 5 (1921).

ACHRADOTYPUS Baill.
benefici C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 255 (1927).
Lam in Nova Guinea, xiv. t. 106 (1932).

ACHRAS Linn.
Chicle Pittier
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 29 (1922).

ACHROANTHES Rafin.: *Microstylis*
monophyllos Greene
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 417 (1922).
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xviii. 394–98 (1927).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 100 (1930).
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iv. 267, 273, 277 (1930); 292, 293 (1932).—*Fl.* & *Fr.*: & *var.*

ACHUDEMIA Benth.
insignis Migo
Migo in Journ. Shanghai Sc. Inst. Sect. III. iii. t. 4 (1935).
japonica Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [603] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 206 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1491 (1933).
javanica Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 514 (1925).

ACHYRACHAENA Schau.
mollis Schau.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1104 (1925).
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 284 (1926).—*Fr.*

ACHYRANTHES Linn.—Vide *Centrostachys*
angustifolia Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
aquatica R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 641 (1926).
bidentata Bl.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaidô), t. 37 (1920): *var.*

ACHYRANTHES
bidentata
Makino, Ill. Flora Japan, [558] [1924]: *var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 642 (1926).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 24 (1932).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xix. 150 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1278 (1934).—*Veg.*: *var.*
Fauriei Lév. & Vaniot
Okuyama in Journ. Jap. Bot. x. 263–65 (1934).
indica Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 11, fig. 2 (1755); fide Ed.
japonica Nakai
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 107 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1486 (1933).
Okuyama in Journ. Jap. Bot. x. 261, 262 (1934).
leiantha Standl.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 476 (1933).—*Fl.*
longifolia Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [558] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 194 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1487 (1933).
Okuyama in Journ. Jap. Bot. x. 452 (1934).—*Fl.*
mollicula Nakai
Okuyama in Journ. Jap. Bot. x. 453 (1934).—*Fl.*
obovata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 33 (1932).
obtusifolia Lam.
Okuyama in Journ. Jap. Bot. x. 452 (1934).—*Fl.*
Ogatai Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iii. 24 (1927).
prostrata Linn.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1278 (1934).
rubro-fusca Wight
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 376 (1927).

ACHYROCLINE Less.
crassiceps Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 57 (1924).

ACHYRODES Böhmer: *Lamarckia*
aureum O. Kuntze
Chase, First Book of Grasses, 31 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 196 (1923).

ACHYRONYCHIA Torr. & Gray
Cooperi Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 363 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 165 (1935).

ACHYROPHORUS Scop.: *Hypochoeris*
uniflorus Bl.
*W. Winkler, Sudetenflora, t. 20 (1900).

ACHYROPSIS Benth. & Hook. f.
Robynsii Schinz
Schinz in Beibl. Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, No. 8, lxxvi. 143 (1931).—*Fl.*

ACIANTHUS R. Br.
amplexicaulis Rogers & White
Rogers & White in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxii. 118 (1921).
bracteatus Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 1 (1921).
caudatus R. Br.
Black, Flora S. Australia, 131 (1922).
Pescott & French jun. in Victorian Naturalist, xli. t. 8 (1925).
Pescott, Orchids Victoria, 65 (1928).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 22 [1934].—*Fl.*

ACIANTHUS
corniculatus Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 2 (1921).—*Fl.*
culiciferus Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 4 (1921).—*Fl.*
exsertus R. Br.
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 17 (1927); et Orchids Victoria, 81 (1928).
Rupp, Guide to Orchids N.S. Wales, 126 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 22 [1934].—*Fl.*
fornicatus R. Br.
Rupp, Guide to Orchids N.S. Wales, 125 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 22 [1934].
nanus Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 3 (1921).
reniformis Schlechter
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 22 [1934].
tenuissimus Nicholls & Goadby
Nicholls & Goadby in Victorian Naturalist, l. 23 (1933).
viridis Hook. f.
Rupp in Victorian Naturalist, l. 19 (1933).

ACICALYPTUS A. Gray
myrtoides A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 57 (1931).

ACICARPHA Juss.
tribuloides Juss.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 13, 21 (1900).—*Fl.*
Döll in Bot. Archiv, xvii. 141 (1927).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1296 (1933).—*Fl.*

ACIDANTHERA Hochst.
candida Rendle
Campbell in Gard. Chron. Ser. III. xc. 229 (1931).—*Hab.*
euryphylla Diels
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 487 (1930).
roseoalba Lewis
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 255 (1933).—*Fl.*
tubulosa Baker
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 82 [1929].

ACIOA Aubl.
pallescens Baill.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 319 (1928).

ACIPHYLLA Forst.
Colensoi Hook. f.
Cockayne, Simpson & Scott Thomson in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 7, fig. 10 (1932).—*Hab.*
Crosby-Smithii Petrie
Petrie in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lvi. t. 2, 3 (1926).
Lyallii Hook. f.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 15 (1909).
maxima Cockayne
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv, Ed. 2, t. 49 (1928).—*Hab.*
Monroi Hook. f.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 9 (1909).—*Veg.*
Scott-Thomsonii Cockayne & Allan
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv, Ed. 2, t. 48 (1928).—*Hab.*
squarrosa Forst.
Martin, Veg. of Marlborough, N.Z. ('Marlb. Express'), fig. 4 (1932).—*Hab.*

ACISANTHERA Anders.
glandulifera Jennings
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 21 (1917).
glomerata Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 334 (1925).

ACISANTHERA
quadrata Juss.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 355 (1926).

ACKAMA A. Cunn.
paniculata Engl.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xix. 410, 411 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 136, 137 (1929).
rosifolia A. Cunn.
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 12, fig. 11 (1927).—*Veg.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 25 (1928).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 231 (1930).—*Veg.*

ACMANTHERA Griseb.
latifolia Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 593 (1928).—*Fl.*

ACMISPON Rafin.
americanus Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 461 (1932).
Helleri Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 687 (1933).—*Fl.*

ACMOPYLE Pilg.
Pancheri Pilg.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 240 (1926).
Fitz Patrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 10, 15 (1929).—*Veg.*
Sahni & Singh in Journ. Ind. Bot. Soc. x. 4 (1931).—*Veg.*
Hayata, Systematic Botany, i. 291 (1933).

ACNIDA Linn.
cannabina Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 37 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 474 (1933).—*Fl.*
tuberculata Moq.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 199 (1935).

ACNISTUS Schott
arborescens Schlechtd.
*N. L. Britton in Addisonia, xv. t. 502 (1930).
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 22, 29 (1932).
australis grandiflorus Lillo
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 5 (1931).—*Fl.*
Lorentzii Dammer
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 5 (1931).—*Fr.*
parviflorus Griseb.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 5 (1931).—*Fl.*

ACOCANTHERA = *Acokanthera*

ACOELORRHAPHE H. Wendl.
arborescens Becc.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 107 (1922).
Abraham in Agric. Journ. Brit. Guiana, i. t. 16 (1928).—*Hab.*
Wrightii Becc.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 106 (1922).
Ill. Guide Bot. Gard. Buitenzorg, 24 (1924).—*Hab.*
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 2 (1934).—*Hab.*

ACOKANTHERA G. Don
Deflersii Schweinf. ex Markgr.: & *var.*
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*
Friesiorum Markgr.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*
longiflora Stapf
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*

ACOKANTHERA
longiflora
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 101 (1926).
Ouabaio Poiss.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*
Schimperi Benth.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*
Lewin, Die Pfeilgifte, 300 (1923).
spectabilis Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 24 (1921).
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*
*Boynton in Addisonia, x. t. 337 (1925).
venenata G. Don
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 463 (1923).—*Fl.*: & *var.*
*E. P. Phillips in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 1 (1926).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 17 (1932).
*Watt & Breyer-Brandwijk, Med. & Poison. Pl. S. Africa, 141 (1932).

ACONITUM Linn.
adriaticum Gayer
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).—*Fl.*
ambiguum alpinum Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 247, t. 5, fig. 1 (1921).
anglicum Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9088 (1926).
Anthora Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).
—— **dacicum** Grint.
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 8, fig. n (1934).—*Fr.*
australe Reichb.
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 8, fig. o (1934).—*Fr.*
Baumgartenianum Simonk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 106 (1923).
Borzaeanum Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 3 (1926).
bucovinense Zapal.
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 8, fig. p (1934).—*Fr.*
bulbilliferum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 1 (1931).
chasmanthum Stapf
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. 19, 20, t. 10 (1930).
chinense Sieb.
The Garden, lxxxv. frontisp. Feb. 5 (1921).
cordatum Royle
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 145 (1929); lxxxviii. 113 (1930); et in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 28 (1935).
coriophyllum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 291, t. 6, fig. 4, 5 (1931).
crassiflorum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 6, fig. 7 (1931).—*Fl.*
croaticum Deg. & Gayer
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).—*Fl.*
Degenii Gayer
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
Delavayi coreanum Lév.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 4 (1912).
diffusum Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
eulophum Reichb.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.*
excelsum Reichb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 331 (1930).

ACONITUM
firmum Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 419 (1923).—*Fl.*
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162, t. 13 (1930).
Forrestii Stapf
*Airy Shaw in Bot. Mag. clviii. t. 9424 et fig. in textu (1935).
gracile Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, I. 419 (1923).—*Fl.*
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).—*Fl.*
Hemsleyanum Diels
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 13–15 (1931).—*Fl.*
Hostianum Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 8, fig. l (1934).—*Fr.*
huiliense Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 291, t. 6, fig. 3 (1931).
hunyadense Deg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).—*Fl.*
Jacquinii Reichb.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.*
japonicum Thunb.
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 29 (1932).
—— **genuinum** Nakai
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [64] [1931–34].
jeholense Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 8 (1934).
judenbergense Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).—*Fl.*
kashmiricum Stapf
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. 25, 26, t. 13 (1930).
Kitagawai Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 156 (1935).
koreanum Nakai
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 44.—*Veg.*
laeve Royle
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 250 (1921).—*Fl.*
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. 16, t. 8 (1930).
lasianthum Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 106 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162, t. 13 (1930).
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 9, fig. u (1934).—*Fr.*
lasiocarpum Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
lasiostomum Reichb.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.* & *Fr.*
liaotungense Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 159 (1935).
Lycoctonum Auct.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 63 (1780–93).
macilentum Greene
Dayton in Bull. Torr. Bot. Club, lvi. t. 4 (1929).
moldavicum Jacq.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 26 (1923).
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.* & *Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).

ACONITUM
moldavicum
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 8, fig. m; t. 9, fig. s, t, x (1934).—*Fr.*
monanthum Nakai
Nakai, Florula Mt. Paik-Tu-San, 34 (1918).—*Hab.*; et Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea) Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 40 (1926).
Takenaka in Journ. Chosen Nat. Hist. Soc. No. 17, t. 4, fig. 11 (1933).—*Hab.*
moschatum Stapf
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. 18, t. 9 (1930).
multifidum microphyllum Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 90 (1840).
napelloides Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 10 (1931).
Napellus Auct.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 45 (1780–93).
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. v. t. 409 (1873): *vars.*
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 15, t. 3 (1911).
*Blatter, Beautiful Flowers Kashmir, i. t. 5 (1927): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 749 (1928).—*Hab.*
orientale Mill.
Kesselring in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 141 (1928).—*Hab.*
Ouvrardianum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 9 (1931).
pallidum Reichb.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 234 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 235 (1933).
palmatifidum speciosum Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 76 (1840).—*Fl.*
paniculatum Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 174 (1931).—*Hab.*
piepunense Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 291, t. 6, fig. 6 (1931).
proliferum Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 150 (1935).—*Veg.*
pseudolaeve erectum Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 946 (1933).
pulchellum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 7, 8 (1931).
pulcherrimum Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 136, t. 18 (1935).
Raddeanum Regel
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 163 (1931).
rostratum album Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 75, 82 (1840).—*Fl.*
rotundifolium Kar. & Kir.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 173 (1923–24).—*Hab.*
senanense Nakai
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 207 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 236 (1933).
septentrionale Koelle
Halden in Årsbok 15, Sverig. Geol. Undersökn. No. 307, p. 18 (1921).—*Hab.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 177 (1922).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild, 117 (1931).—*Hab.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 29 (1935).—*Fr.*

ACONITUM
sinense Sieb.
Makino, Ill. Flora Japan, [508] [1924].
sinomontanum Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 146 (1935).
Stapfianum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 11, 12 (1931).
Szeewaldianum Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 4 (1926).
tauricum Wulf.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).—*Fl.*
tenue Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 347 (1932).
Tokii Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), t. 17 (1935).
toxicum Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 419 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
Uchiyamai Nakai
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 5, fig. j (1918).
vaccarum Rydb.
Rydberg in Torreya, xxvi. t. 1 (1926).
variegatum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 163 (1930).
violaceum Jacq.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 5 (1927).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. 21, 22, t. 11 (1930).
vulparia Reichb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 30 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 162 (1930).
Grintescu, Stud. Genus Aconitum d. România, I. t. 9, fig. v, z (1934).—*Fr.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, I. 419 (1923).—*Fl.*: *vars.*
wulingense Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), t. 16 (1935).
Yamatsutae Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), 153 (1935).

ACONOGONUM Reichb.
polystachyum Wall.
*Small in Addisonia, vii. t. 235 (1922).

ACORELLUS Palla
distachyus Palla
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 1 (1935).—*Fl.*
pannonicus Palla
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52, t. 4 (1929).

ACORIDIUM Nees & Meyen
exasperatum Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 6 (1923).
marginatum Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 5 (1923).
mindanense Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 6 (1923).
Serratoi Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 6 (1923).

ACORUS Linn.
Calamus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 421 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 69 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 617 [1930].

ACRADENIA Kippist
Frankliniae Kippist
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9187 (1930).

ACRIDOCARPUS Guill. & Perr.
austrocaledonicus Baill.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 268 (1928).
excelsus Juss.
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 26 (1927).—*Hab.*
macrocalyx Engl.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 268 (1928).—*Fl.*
natalitius A. Juss.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 197 (1926).
Smeathmannii Guill. & Perr.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 272 (1928).
Irvine, W. African Bot. 147 (1933).
socrotanus Oliver
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 268 (1928).—*Fr.*
zanzibaricus Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14 (1928).—*Fr.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 43, 44 (1932): & *var.*

ACRIOPSIS Reinw.
nelsoniana F. M. Bailey
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 335 (1928).—*Fl.*
Ridleyi Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 190 (1924).

ACROCARPUS Wight & Arn.
fraxinifolius Wight & Arn.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 137 (1921).

ACROCEPHALUS Benth.
alboviridis Hutch.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 287 (1931).

ACROCERAS Stapf
amplectens Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 39 (1931).
Ridleyi Stapf
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 230 (1925).
zizanioides Dandy
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 23 (1934).

ACROCHAETE A. Peter
pseudaristata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 28, fig. 2 (1931).

ACROCOMIA Mart.
fusiformis Sweet
Maxon in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1920, p. 536–37 (1922).—*Hab.*
glaucophylla Drude
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 329 (1931).—*Fl.*
intumescens Drude
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 22, 95 (1929).—*Hab.*
mexicana Karw. ex Mart.
*Seemann, Pop. Hist. Palms, t. 2 (1856).—*Hab.*
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 211, 212, 214 (1927).
vinifera Oerst.
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 23 (1932).—*Hab.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 63, 64 (1933).

ACRODICLIDIUM Nees
chrysophyllum Meissn.
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 69 (1931).
Mahuba Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 56, Bot. t. 10, 11 (1917).

ACRODON N. E. Br.
bellidiflorus N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 104 (1931).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 253 (1932).
subulatus N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 106 (1931).

ACROGLOCHIN Schrad.
obtusifolium Blom
Blom in Acta Hort. Gothoburg. iii. 152 (1927).

ACROLASIA C. Presl: *Mentzelia*
albicaulis Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 557 (1932).

ACROLOPHIA Pfitz.
fimbriata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 61 (1932).—*Fl.*
lamellata Schlechter & Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 46, p. 3 (1927).
parvula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 61 (1932).—*Fl.*

ACRONEMA Falcon. ex Edgew.
muscicola Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 11, fig. 5 (1933).

ACRONYCHIA Forst.
cauliflora Lauterb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 309 (1931).
laevis R. & G. Forst.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 112 (1925).
pedunculata Miq.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 642 (1931).

ACROPHORUS Presl
nodosus Presl
Christ, Farnkräuter der Erde, 285 (1897).
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 6, fig. 31 (1926).—*Veg.*
stipellatus T. Moore
Bower, The Ferns, iii. 131, 253 (1928).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sci. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 1 (1932).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 201 (1933).

ACROPHYLLUM Benth.
verticillatum Hook.
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 12, fig. 10 (1927).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 231 (1930).—*Veg.*

ACROPTILON Cass.: *Centaurea*
Picris DC.
Turkestan Sels. Khoz. 1917, p. 200.
Malkov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 167 (1931).

ACROSTICHUM Auct.—Vide *Neurocallis*
alcicorne Willem.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 154 (1855).
aureo-nitens Hook.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 324 (1930).
Bourgaeanum Fourn.
Fournier, Mexicanas Pl. i. t. 1 (1872).
danaëfolium Langsd. & Fisch.
Kenoyer in Amer. Fern Journ. xviii. fig. 2 (1928); et in Ecology, x. 218 (1929).—*Hab.*
decurrens Desv.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 70 (1908).
Muelleri Fourn.
Fournier, Mexicanas Pl. i. t. 1 (1872).
praestantissimum Bory
Bower, The Ferns, iii. 58 (1928).
quercifolium Retz.
*Hibberd, The Fern Garden, Ed. 7, p. 60 (1877).

ACROSTICHUM
repandum Bl.
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 37 (1927).
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 367 (1928).—*Veg.*
Richardii Cordem.
Cordemoy, Fl. Île Réunion, fasc. 1, t. 4, fig. 4 (1891).—*Fr.*
sorbifolium Linn.
Cordemoy Fl. Île Réunion, fasc. 1, t. 4, fig. 3 (1891).—*Fr.*
speciosum Willd.: & *vars.*
Troll in Flora, cxxviii. Karsten-Festschr. 311, 312, 314–16, t. 10, 11 B (1933).
spicatum Linn. f.
Cordemoy, Fl. Île Réunion, fasc. 1, t. 4, fig. 6 (1891).—*Fr.*

ACROTOME Benth.
angustifolia G. Tayl.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
Belckii Gürke
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 2, 6 (1935).—*Fl.*
hispida Benth.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
inflata Benth.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
mozambiquensis G. Tayl.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
pallescens Benth.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
tenuis G. Tayl.
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*
Thorncroftii Skan
G. Taylor in Journ. of Bot. lxxiii. 6 (1935).—*Fl.*

ACTAEA Linn.—Vide *Cimicifuga*
americana Pursh
Gartenflora, lxxxiii. 101 (1934).—*Hab.*
dahurica Turcz.
Gumppenberg in Bot. Archiv, vii. 479 (1924).—*Fl.*
japonica Thunb.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 149 (1911).
pachypoda Ell.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 233 (1935).—*Fr.*
rubra Willd.
Areschoug in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), xxxi. No. 4, p. 34 (1896).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 513 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 233 (1935).
spicata Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 83 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 179 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 159 (1930).

ACTEPHILA Bl.
excelsa Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 174 (1922).—*Fl.*
Merrilliana Chun
Chun in Sunyatsenia, iii. 27 (1935).—*Fl.*
subsessilis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 511 (1926); 538 (1927).

ACTINEA Juss.
herbacea B. L. Robinson
Voss in Torreya, xxxv. 61 (1935).—*Hab.*

ACTINELLA Pers.—Vide *Tetraneuris*
lanata Nutt.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 128 (1933).—*Hab.*

ACTINIDIA Lindl.
callosa Lindl.: *vars.*
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 221 (1926).—*Veg.*
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 114 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 246 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 535 (1933).

ACTINIDIA
Championii Benth.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 70 (1930).
coriacea Dunn
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9140 (1928).
eriantha Benth.
Chun in Sunyatsenia, i. t. 37 (1934).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 810 (1927).
japonica Nakai
Muramatu, Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 6 (1932).
kolomikta Maxim.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9093 (1926).
megalocarpa Nakai
Nakai, Pl. Novae Jeholenses i (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 3 (1934).
strigosa Hook. f. & Thoms.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 176 (1926).

ACTINIOPTERIS Link.
dichotoma Kuhn
Blatter, Ferns of Bombay, 102, t. 10 (1922).
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 3 (p. 994) (1931).

ACTINODAPHNE Nees
cupularis Gamble
Lee, Forest Botany of China, 533 (1935).
ferruginea Liou
Liou, Contrib. Étude Syst. & Phytogéogr. Lauracées Chine & Indochine, 161 (1932).
lancifolia Meissn.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1553 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 281 (1933).
longifolia Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1554, 1555 (1933).
pedicellata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 517 (1927).
procera Nees
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xl. t. 12, fig. 3 (1929).—*Veg.*
Tsaii Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 159 (1935).

ACTINOKENTIA Dammer
divaricata Dammer
Beccari in Webbia, v. t. 3 (1921).—*Fl.*

ACTINOLEMA Fenzl
eryngioides Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 163 (1930).—*Fl.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 508 (1932).

ACTINOMERIS Nutt.—Vide *Ridan*
alternifolia DC.
Johns in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 157 (1929) in ic.; errore *A. alterniflora* in textu, p. 156.
squarrosa Nutt.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 7 (1930).—*Fr.*

ACTINOPHLOEUS Becc.
Macarthurii Becc.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 414, 418, 419, 421 (1935).

ACTINORHYTIS H. Wendl. & Drude
calapparia H. Wendl. & Drude
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 61 (1893).—*Hab.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 86 (1926).—*Hab.*

ACTINOSPERMUM Ell.
angustifolium Torr. & Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1455 (1933).—*Fl.*

ACTINOSTEMMA Griff.
lobatum Maxim.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1095 (1921).

ACTINOSTEMMA
lobatum: *vars.*
Neitsch in Fedde, Repert. Beih. xviii. t. 1 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [116] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 209 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1060 (1933).
racemosum Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 711 (1927).

ACTINOSTEMON Mart.
concepsionis Pax & K. Hoffm.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 32, fig. 2–4 (1924).—*Fl.*
concolor genuinus Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 191 (1931).—*Fl.*
lanceolatus Saldan.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 444 (1926).

ACTINOSTROBUS Miq.
acuminatus Parl.
Fitz Patrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 14 (1929).—*Veg.*

ACTOPLANES K. Schum.
canniformis K. Schum.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 328, 329 (1923).

ACUAN Medic.: *Desmanthus*
illinoënse O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 656 (1933).—*Fl.*

ACYNTHA Medic.
elliptica Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 420 (1932) in textu; *Sansevieria elliptica* in ic.
polyrhitis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 423 (1932) in textu; *Sansevieria polyrhitis* in ic.—*Veg.*

ADANSONIA Linn.
digitata Linn.
Porsch in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiv. 220 (1935).—*Fl.*
Grandidieri Baill.
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 34 (1927).—*Hab.*
Gregorii F. Muell.
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 66 (1923).—*Hab.*
Bakhuizen van den Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 26 (1924).—*Fl.*
rubrostipa Jum. & Perr.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 213 (1921).—*Hab.*
somalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 29 (1932).

ADARIANTA Knoche
Bicknellii Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 7, 8 (1923).

ADELIA P. Br.
acuminata Michx.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana, No. 13), t. 131 (1921).

ADELOBOTRYS DC.
adscendens Triana
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 359 (1926).

ADELOCARYUM Brand
anchusoides Brand
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 44 (1929).
caelestinum Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11, 79 (1921).

ADELOSTEMMA Hook. f.
microcentrum Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 34 (1934).

ADELOSTIGMA Steetz
senegalense Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 155 (1931).

ADENANDRA Willd.
fragrans Roem. & Schult.
Compton & Mathews in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, ii. 226 (1921).—*Veg.*
uniflora Willd.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 44 (1849).
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 11, p. 3 [1923].
Levyns in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 10, 31 (1924).—*Fl.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 36, 39 (1925).

ADENANTHERA Linn.
intermedia Merr.
Curran et al. in Philippine Journ. Sc. liii. No. 4, t. 2, fig. 2 (1934).—*Veg.*
microsperma Teysm. & Binn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 884 (1926).
tamarindifolia Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*

ADENANTHOS Labill.
barbigera Lindl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 6 (1921).
intermedia Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 6 (1921).
obovata Labill.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 6 (1921).
Porsch in Biol. Generalis, iii. 502, 503 (1927).—*Fl.*
terminalis R. Br.
Black, Flora S. Australia, 158 (1924).—*Fl.*

ADENIA Forsk.—Vide *Modecca, Paschanthus*
aculeata Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 604 (1921).
Catharinae Merr.
Merrill in Contrib. Arn. Arbor. Harvard Univ. viii. t. 7 (1934).
Chevalieri Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1031 (1921).
cissampeloides Harms
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 174 (1927).
digitata Engl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 113 (1923); et in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 17 (1926).
*Watt & Breyer-Brandwijk, Med. & Poison. Pl. S. Africa, 121 (1932).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 311–13, 315 (1934).
Ellenbeckii Harms
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 606 (1921).
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 491 (1925).
formosana Hayata
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 301 (1931).
fruticosa Burtt Davy
Bremekamp in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 18 (1932).—*Hab.*
glauca Schinz
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 311, 314, 315 (1934).
globosa Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 608 (1921).
Winkler in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 43, 44 (1922).—*Hab.*
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 494 (1925).
Harmandii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1027 (1921).—*Fl.*
Keramanthus Harms
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 605 (1921).
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 492 (1925).
lobata Engl.
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 1. t. 2, fig. 6 (1932).—*Veg.*

ADENIA
parvifolia Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1027 (1921).
Pechuëlii Harms
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 602 (1921).—*Hab.*
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 471 (1925).—*Hab.*
Pierrei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1027 (1921).—*Fl.*
populifolia Engl.
*Ridley, Dispersal of Plants throughout World, frontisp. (1930).—*Fr.*
repanda Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 601 (1921).
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 490 (1925).
Schlechteri Harms
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 6 (1924).—*Hab.*
spinosa Burtt Davy
Bremekamp in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 18 (1932).—*Hab.*
venenata Forsk.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 607 (1921).
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 480, 493 (1925).

ADENIUM Roem. & Schult.
coëtaneum Stapf
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 103 (1926).
Chiovenda, Flora Somala, ii. 286 (1932).
Honghel A. DC.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 114 (1928).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 30 (1931).
Lugardii N. E. Br.
Succulenta, xiv. VI. 149 (1932).
multiflorum Klotzsch
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 16 (1921).
oleifolium angustifolium E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 105 (1923).
socotranum Vierh.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 394 (1921).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 506 (1935).
somalense Balf. f.: & *var.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 287, 288 (1932).
tricholepis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 289 (1932).

ADENOCALYMMA Mart.—Vide *Pachyptera*
alliaceum Miers
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 12, 13 (1931).—*Fl.*
bracteatum P. DC.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 10, 11 (1931).—*Fl.*
foveolatum K. Schum.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 290 (1931).—*Fr.*

ADENOCALYX Bert.
racemosus Bert.
Vignolo-Lutati in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxviii. t. 1, 2 (1931).

ADENOCARPUS DC.
anagyrifolius Coss. & Bal.
Jahandiez in Rev. Hort. 1922, p. 143.—*Hab.*
anagyrus Spreng.
Bowles, My Garden in Summer, 144 (1914).
Bacquei Battand. & Pit.
Battandier, Maire & Trabut, Atl. Flore d'Algérie, fasc. 5, t. 51 (1920).
Boudyi Maire
Maire in Bull. Stat. Rech. Forest. N. Afriq. i. fasc. 6, t. 23 (1921).

ADENOCARPUS
commutatus Guss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100, 135 (1930) in textu, p. 77; *A. divaricatus* in ic.
divaricatus L'Hér.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100, 135 (1930) in ic.; *A. commutatus* in textu, p. 77.
Faurei Maire
Maire in Bull. Stat. Rech. Forest. N. Afriq. i. fasc. 6, t. 22 (1921).
foliolosus DC.
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 469 (1931).
grandiflorus Boiss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 122 [1914].
Mannii Hook. f.
Maitland in Kew Bull. 1932, t. 7.—*Hab.*
telonensis DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 122 [1914]: & *subsp.*

ADENOCAULON Hook.
adhaerescens Maxim.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 120 (1928). —*Fr.*
bicolor Hook.
*Makino, Ill. Flora Japan, [10] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 194 (1933): *var.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1066 (1925).
Standley, Plants Glacier National Park, 100 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 831 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1396 (1933): *var.*
chilensis Less.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. 143 (1925). —*Fl.*
lyratus Blake
Blake in Journ. Washington Acad. Sc. xxiv. 434 (1934).

ADENOCHILUS Hook. f.
Nortonii R. D. Fitzg.
Rupp, Guide to Orchids N.S. Wales, 130 (1930).

ADENOCLINE Turcz.—Vide *Paradenocline*
acuta Baill.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 135 (1921).
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 18, fig. 15 (1924).—*Fl.*
pauciflora Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 135 (1921).—*Fl.*
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 26, fig. 4, 5 (1924).—*Fl.*
procumbens Benth.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 18, fig. 1 (1924) in textu, p. 52; *Paradenocline procumbens* in expl. tab.—*Fl.*

ADENODAPHNE Sp. Moore
corifolia Sp. Moore
Sp. Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 24, fig. 1–5 (1921).

ADENODOLICHOS Harms
obtusifolius R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i, Ergänzungsheft, 97 (1921).

ADENONCOS Bl.
borneensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 72 (1934).—*Fl.*
celebicus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 73 (1934).—*Fl.*
major Ridl.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 13 (1928).—*Fl.*
nasonioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 73 (1934).—*Fl.*

ADENONCOS
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 342 (1928).—*Fl.*

ADENOPHORA Fisch.
alpina Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 3 (1930).
Bockiana Diels
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 4 (1930).
divaricata Franch. & Sav.
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 83 (vi) (1930).
—— **mandshurica** Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
elata Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 5 (1930).
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
Gmelinii Fisch.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
gracilis Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 5 (1930).
hakusanensis Nakai
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 28 (1933).
howozana Takeda
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 11 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 29 (1933).
kurilensis Nakai
Nakai in Bot. Mag., Tokyo, xliv. 10, 11 (1930).
Lamarckii Fisch.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 209 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 32 (1933).
latifolia Fisch.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 299 (1932).
liliifolia Ledeb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg vii. t. 377 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 209 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 505 (1933).
liliifolioides Pax & K. Hoffm.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 6 (1930).
mandshurica Nakai
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 83 (v) (1930).
marsupiiflora crispata Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
morrisonensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 53 (1927).
nikoënsis Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [105] [1924].
Journ. Jap. Bot. v. No. 9, [t. 2] (1928).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 159–61, 171–73 (1931–32): *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 962 (1933).
Isidzuka, Plants Mt. Fuji, t. 51 (1934).—*Hab.*: *var.*
palustris Kom.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*

ADENOPHORA
paniculata Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 7–9 (1930).
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
petrophila Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 827 (1935).
pinifolia Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
polyantha Nakai
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
Potaninii Korsh.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 6 (1930).
remotiflora Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [106] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 167 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 964 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 276 (1934).—*Veg.*
scabridula Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 10 (1930).
Smithii Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 11 (1930): & *var.*
stenophylla denudata Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
stricta Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [105] [1924].
Takedai Makino
Journ. Jap. Bot. v. No. 6, [t. 3] (1928).
Thunbergiana Kudô
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaidô), t. 91 (1920).
trachelioides Maxim.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
Uehatae Yam.
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxvi (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, iv.) 484 (1932).
verticillata Fisch.
Makino, Ill. Flora Japan, [106] [1924].
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 687 (1930).—*Fl.*
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [24] [1931–34].
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 276 (1934).—*Veg.*
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*
Wawreana Zahlbr.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 12 (1930).
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 109 (1935).—*Fl.*

ADENOPLEA Radlk.
Lindleyana Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1047 (1933).—*Fl.*

ADENOPUS Benth.
abyssinicus Hook. f.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II. (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 223 (1924).
breviflorus Benth.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 13, 23, 51, 83, 98, 113 (1922).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 176 (1927).

ADENOROPIUM Pohl
Berlandieri Small
*J. K. Small in Addisonia, xi. t. 380 (1927).
gossypiifolium Pohl
J. K. Small, Man. Southeastern Flora, 791 (1933).—*Fl.*

ADENOSMA R. Br.
bracteosum Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 358 (1927).—*Fl.*

ADENOSTEGIA Benth.
eremica Coville & Morton
Morton in Journ. Washington Acad. Sc. xxii. 162 (1932).

ADENOSTEMMA Forst.
Lavenia O. Kuntze
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 255 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [96] (1935).
viscosum Forst.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 183 (1923).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 501 (1924).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [10] [1924].

ADENOSTEPHANUS Klotzsch
incana Klotzsch
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 106 (1931).

ADENOSTYLES Cass.
albifrons Reichb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 274 [1921].
Alliariae Kern.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 679 (1928).
—— **Kerneri** Simonk.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 508 (1933).
alpina Bl. & Fingerh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 274 [1921].
glabra DC.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 661 (1926).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 508 (1933): & *var.*
leucophylla Reichb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 274 [1921].
orientalis Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 508 (1933).
tomentosa Schinz & Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 210 (1931).—*Hab.*

ADENOSTYLIS Bl.: *Zeuxine*
Merrillii Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 1, fig. 7, 8; t. 3, fig. 1–5; t. 7 (1931).

ADESMIA DC.
boronioides Hook. f.
Ulbrich, Biol. Früchte & Samen, 120 (1928).—*Fr.*
spinosissima Meyen
Espinosa in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 143 (1932).—*Veg.*

ADHATODA Medic.
Duvernoia C. B. Clarke
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 45, p. 171 (1932) in ic.; *Duvernoya adhatodoides* in textu et in expl. tab.
Vasica Nees
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 27 (1929).

ADIANTOPSIS Fée
linearis Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 46 (1932).
madagascariensis Diels
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 46 (1932).

ADIANTUM Linn.
affine Willd.
Dobbie, New Zeal. Ferns, Ed. 2, p. 136, 137 (1921).

ADIANTUM
alatum A. Peter
D. A. Herbert in Philippine Agriculturist, xiii. No. 5, t. 5 (1924).
asarifolium Willd.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 323 (1930).
capillus-Junonis Rupr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 108 (1934).
capillus-Veneris Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, t. 247 (1780–93).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 1 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 5 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 714 [1934].
caudatum Linn.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 51 (1929).
chilense Kaulf.
Looser in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiv. 54 (1930).—*Veg.*
convolutum Fourn.
Fournier, Mexicanas Pl. i. t. 6 (1872).
cristatum Linn.
Christ, Farnkräuter der Erde, 136 (1897).
cuneatum Langsd. & Fisch.
Blatter, Ferns of Bombay, 73 (1922).
Davidii Franch.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 138 (1935).
deflectens Mart.
Sampaio, Eufilic. Rio Cumina (Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii), t. 3 (1930).
diaphanum Bl.
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 251 (1935).
emarginatum Bory ex Willd.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 29 (1925).
excisum Kunze
Looser in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiv. 54 (1930).—*Veg.*
Faberi Baker
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 56 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 202 (1933).
Feei T. Moore
Bower, The Ferns, iii. 79 (1928).—*Veg.*
flabellulatum Linn.
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 10 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 447 (1928); errore *A. flabellatum.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 52 (1929); errore *A. flabellatum.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sci. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 104 (1932).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 124 (1935).
flabellum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 48 (1932).
fulvum Raoul
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 124, 139 (1921).
gloriosum Lemkesii Bernst.
Lemkes & Zonen in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 5 (1930).
Gravesii Hance
Christ, Farnkräuter der Erde, 140 (1897).
Greenii Ching
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1, t. 31 (1930).
grossum bicolor Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 201 (1932).
hispidulum Sw.
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 203 (1933).
Jordanii C. Müll.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 24 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 9 (1935).
lanceum Linn.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 1 (1914).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 204 (1926).
lucidum Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 137 (1897).
lunulatum Burm.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 53 (1929); v. t. 204 (1933).
Martinii Pirotta
Pirotta in Ann. Ist. Bot. Roma, viii. 1. t. 12, fig. A (1903).

ADIANTUM
Mayi Hort.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 64 (1908).
Mettenii Kuhn
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 48 (1932).
monochlamys D. C. Eaton
Makino, Ill. Flora Japan, [1218] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 101 (1930).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
multisorum Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, t. 1 (1916).
nanum Ching
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1, t. 31 (1930).
Parishii Hook.
Bower, The Ferns, iii. 79 (1928).
Pearcei Phil.
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxv. t. 2 (1931).
pedatum Linn.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 151 (1931).
pedatum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 5, fig. 1 (1929).
peruvianum Klotzsch
Blatter, Ferns of Bombay, 64 (1922).
phanerophlebium C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 49 (1932).
polyphyllum Willd.
Goebel in Bot. Abhandl. i. 16 (1922).—*Veg.*
refractum Christ
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III., t. 137 (1935).
Rondonii Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, t. 1 (1916); et in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii. t. 9 (1930).
scutum Wigm.: & *var.*
Heidenhain, Spaltungsges. Blätter, 229–345 hic inde (1932).
semicirculare Hochst. ex Schimp.
Pirotta in Ann. Ist. Bot. Roma, viii. 1. t. 12, fig. C (1903).
venustum D. Don
Bower, The Ferns, iii. 79 (1928).

ADICEA Rafin.: *Pilea*
pumila Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 433 (1933).—*Fl.*

ADINA Salisb.
cordifolia Benth. & Hook. f.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Péricarpe Rubiacées, 9 (1921).—*Fr.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 29 (1922).—*Fl.*
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 211 (1925).—*Fl.*
Osmaston in Indian Forester, lii. t. 5 (1926).—*Hab.*
Galpinii Oliv.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 11 (1921).—*Hab.*
globiflora Salisb.
Makino, Ill. Flora Japan, [886] [1924].
microcephala Hiern
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 10 (1925).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 121 (1928).
racemosa Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [885] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 382 (1927).—*Veg.*
Lee, Forest Botany of China, 951 (1935).
rubella Hance
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 20 (1923).
rubescens Hemsl.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 178–79 (1927).
rubrostipulata K. Schum.
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. 220 (1935).—*Fl.*
sessilifolia Hook. f.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Péricarpe Rubiacées, 8 (1921).—*Fr.*

ADINANDRA Jacq.
Brefeldii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 83 (1922).
celebica Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 84 (1922).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 470 (1927).
obscurinervia Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 284 (1935).
obtusissima Hayata
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxxiv (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, v.) 347 (1933).

ADIPERA Rafin.
corymbosa Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 660 (1933).—*Fl.*

ADISCANTHUS Ducke
fusciflorus Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 8 (1925).—*Fl.*

ADLUMIA Rafin.
fungosa Irmisch
*E. G. Britton in Addisonia, v. t. 171 (1920).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 549 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 244 (1935).—*Fl.*

ADOLPHIA Meissn.
californica S. Wats.
Trelease, Winter Botany, 221 (1918).—*Veg.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 624 (1925).

ADONIDIA Becc.
Merrillii Becc.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 432–34 (1935).

ADONIS Linn.
aestivalis Linn.
*Korsmo, Ugressfrö, t. 10 (1935).—*Fr.*
—— **oligopetala** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838–39).
aleppica Boiss.
Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 27 (1924).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 4 (1930).—*Fl.*
annua Linn.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 7 (1924).
*Step, Wayside & Woodland Bloss. Ser. III. t. 4 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 523 (1933).—*Fl.*
atrorubens Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).—*Fr.*
brevistyla Franch.
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 353 (1930).
caerulea Maxim.
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 322, 354 (1930).
Chrysocyathus Hook. f. & Thoms.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 16 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 5 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 2 (1927).
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 353 (1930).
cyllenea Boiss.
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 322 (1930).—*Fr.*
dahurica Reichb.
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 384, 434 (1927).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxxiii. 221 (1929).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 399 (1930).—*Hab.*

ADONIS
flammea Jacq.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).
—— **anomala** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 24 (1838–39).
hybrida Wolff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 33 (1923).—*Veg.*
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 350 (1930).
microcarpa DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 13 (1930).
phoenicea Bercht. & Presl
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).
sibirica Patrin
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 386 (1927).—*Hab.*
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 322, 327, 350, 352 (1930): & *var.*
turkestanica Adolf : & *var.*
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 322, 327, 351 (1930).
vernalis Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177, t. 14 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
volgensis Stev. ex DC.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 33 (1923).
Adolf in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. 1. 322, 349 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).

ADOXA Linn.
Moschatellina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 250 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 64 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 489 (1933).

ADRIANA Gaudich.
quadripartita Gaudich.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 197 (1925).

ADROMISCHUS C. Lem.
clavifolius C. Lem.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 415 (1930).—*Fl.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 25 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 78 (1932).
Desert Plant Life, v. 36 (1933).
Cooperi Berger
*van Laren, Vetplanten, 78 (1932).—*Veg.*
cristatus C. Lem.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 415 (1930).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 9 (1931).—*Veg.*
Keilhackii Werderm.
Werdermann in Kakteenkunde, 1934, p. 131.
maculatus C. Lem.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 90, 91 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 92 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 15 (1933).—*Hab.*
Desert Plant Life, v. 36 (1933).
Mariannae Berger
Jacobsen, Die Sukkulenten, 15 (1933).—*Hab.*
triflorus Berger
Jacobsen, Die Sukkulenten, 15 (1933).—*Hab.*

AECHMEA Ruiz & Pav.
bracteata Mez
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. X. t. 17 (1931).
caelestis E. Morr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 16 (1931).
discolor E. Morr.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 138 (1855).
ferruginea L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 1 (1932).—*Fl.*

AECHMEA
glomerata Hook. f.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 25 (1932).—*Veg.*
Legrelliana Baker
E. Schulz in Bot. Archiv, xxix. 203 (1930).—*Veg.*
nudicaulis Griseb.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 174 (1929).—*Hab.*
polystachya Mez
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 94 (1923).—*Hab.*
Castellanos, Bromeliac. Crit. Argentina (Com. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, ii), 137, 139, 140 (1925): & *var.*
pulchra Mez
Hauman in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. lxiv. t. 5 (1931).—*Hab.*
suaveolens Knowles & Westc.
E. Schulz in Bot. Archiv, xxix. 202, 204 (1930).—*Veg.*
Weilbachii leodiensis André
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 149 (1930).

AEDESIA O. Hoffm.
Baumanii O. Hoffm.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 163 (1931).
Engleriana Mattf.
Mattfeld in Engl. Jahrb. lix. Beibl. No. 133, t. 19 (1925).

AEGICERAS Gaertn.
corniculatum Blanco
Becking et al. in Tectona, xv. No. 7, p. 569 (1922).
majus Gaertn.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 875 (1930).

AEGILOPS Linn.: *Triticum* (1)
Aucheri Boiss.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 426, 532, 535 (1928): & *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 496 (1930).—*Fl.*: & *var.*
—— **Schulzii** Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 31, t. 3 (1929).
bicornis Jaub. & Spach
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 538, 539, 559 (1928).—*Fl.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 3 (1929): *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 496 (1930).—*Fl.*
biuncialis Vis.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 482, 558 (1928).—*Fl.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 4, 14 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 140.—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 48 (1934).—*Fl.*
caudata Linn.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 508–10, 558 (1928).—*Fl.*: & *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 6 (1929).—*Fl.*: & *var.*
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 133.—*Fl.*
columnaris Zhuk.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 490, 558 (1928).—*Fl.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 13 (1929).—*Fl.*
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 228 (1933).—*Fl.*
comosa Sibth. & Sm.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 513–15, 558 (1928).—*Fl.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 7, 8 (1929).—*Fl.*: & *vars.*

AEGILOPS
comosa
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 496 (1930).—*Fl.*
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 137.—*Fl.*
crassa Boiss.
Eig in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II. xix. 327 (1927); et in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 4, 5 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
Popova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. 1. 485 (1928).—*Fl.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 432, 551–53, 555 (1928).—*Fl.*: & *vars.*
Popova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. 11. 352, 361 (1929).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 48 (1934).—*Fl.*
cylindrica Host
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 3, p. 49 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 689 [1934].
Heldreichii Holzm.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 516, 518, 559 (1928).—*Fl.*
juvenalis Eig
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 5 (1929).—*Fl.*
Popova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. 11. 368, 373, 438–43 (1929).—*Fl.*
Kotschyi Boiss.: *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 12 (1929).—*Fl.*
ligustica Coss.
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 2 (1929).—*Fl.*
longissima Schweinf. & Muschl.
Eig in Bull. Inst. Agric. & Nat. Hist. Palestine, No. 6, t. 4 (1927); et in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 2 (1929).—*Fl.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 539, 541, 542, 559 (1928).—*Fl.*: & *var.*
macrochaeta Shuttl. & Huet
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 219 (1926).
—— **pontica** Degen
Magyar Bot. Lapok, xxx. t. 1 (1931).—*Fr.*
mutica Boiss.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 545, 546 (1928): *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 2 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 146.—*Fl.*
ovata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 49 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 689 [1934]: & *subsp.*
sharonensis Eig: & *var.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 3 (1929).
speltiformis Jord.
Percival, The Wheat Plant, 382 (1921).—*Fr.*
speltoides Tausch
Migzynski in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, iv. Suppl. 29, p. 32 (1926).—*Fl.*: *vars.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 425, 428, 525–29, 559 (1928): & *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 2 (1929).—*Fl.*
triticoides Req. ex Bertol.
Percival, The Wheat Plant, 382 (1921).—*Fr.*
triuncialis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 49 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 689 [1934].
turcomanica Roshev.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 557, 559 (1928).—*Fl.*
Roshevitz in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 414 (1928).
umbellulata Zhuk.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 484–88, 558 (1928).
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 15 (1929).—*Fl.*: *vars.*
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 225, 226 (1933).

AEGILOPS
uniaristata Vis.
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 515, 516, 559 (1928).—*Fl.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 8 (1929).—*Fl.*
variabilis Eig: & *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 1, 4, 9–11 (1929).—*Fl.*
ventricosa Tausch
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Huber in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlvi. 358, 361, 364, 366 (1928).—*Fl.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 432, 518–21, 559 (1928):—*Fl.*: & *vars.*
Eig in Fedde, Repert. Beih. lv. t. 4, 5 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 129.—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 689 [1934].

AEGINETIA Linn.
abbreviata Buch. Ham.
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 18 (1930).—*Fl.*
celebica Bakh.
Bakhuizen v. d. Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 90 (1933).—*Fl.*
indica Linn.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9041 (1925).
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 18 (1930).—*Fl.*
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 465 (1930).
mirabilis Bakh.
Bakhuizen v. d. Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 85 (1933).
pedunculata Wall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 103 (1855).
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 489 (1923).
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 18 (1930).—*Fl.*
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 465 (1930).
saccharicola Bakh.
Bakhuizen v. d. Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 88 (1933).

AEGIPHILA Jacq.
arborescens Vahl
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 130 (1923).—*Hab.*
fasciculata Donn.-Sm.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. X. t. 57 (1931).

AEGLE Correa
sepiaria DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 203 (1931).—*Fl.*
Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [27] [1931–34].
Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 154 (1934).—*Hab.*

AEGLOPSIS Swingle
Alexandrae Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 49 (1932).—*Veg.*
Chevalieri Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 352 (1931).

AEGOPODIUM Linn.
podagraria Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 237 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 262 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 11. t. 198, p. 1212, 1214, 1215 (1926).
Javorka & Csapody, Icon. Fl. Hungar. 368 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 31 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 375), 61 (1935).—*Veg.*

AEGOPOGON P. Beauv.
tenellus Trin.
Chase, First Book of Grasses, 61 (1922).—*Fl.*

AEGOPOGON
tenellus
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 470 (1935).

AEGOPORDON Boiss.
berardioides Boiss.
Cuatrecasas in Publ. Junta Cienc. Nat. Barcelona, Treballs Mus. xii. 457, 459 (1929) in ic.; *Jurinea berardioides* in textu, p. 456.

AELUROPUS Trin.
litoralis Parl.
Turkestan Sels. Khoz. 1917, p. 206.
Spiridonov in Acta Hort. Petrop. xxxv. t. 7, 8 (1921).
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 10 (1921).—*Veg.*
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 1 (1922).
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 58 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 479 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 675 [1934].
mesopotamicus Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), t. 5 (1929).
repens Parl.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*

AEONIUM Webb & Berth.: *Sempervivum* (1)
arboreum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 158 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 16 (1933).—*Veg.*
—— **atropurpureum** Auct.?
Desert Plant Life, iii. 61 (1931).—*Hab.*
balsamiferum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 157 (1932).—*Veg.*
Burchardii Praeg.
Praeger, Sempervivums, 176 (1932).
caespitosum Webb & Berth.
Burchard in Gartenflora, lxxix. 327 (1930).
Praeger, Sempervivums, 194 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 17 (1933).—*Veg.*
canariense Webb & Berth.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 14 (1923).—*Hab.*
Desert Plant Life, i. 112 (1930).—*Fl.*
Praeger, Sempervivums, 133–35 (1932).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclviii (1935).—*Veg.*
Castello-Paivae Bolle
Praeger, Sempervivums, 178, 187 (1932).
ciliatum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 182, 183 (1932).
cuneatum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 142 (1932).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclix (1935).—*Veg.*
decorum Webb
Praeger, Sempervivums, 180 (1932).
floribundum Berger
Succulenta, xiii. VII. 137 (1931).
glandulosum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 131 (1932).
glutinosum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 144 (1932).
gomerense Praeg.
Praeger, Sempervivums, 187 (1932).
Goochiae Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 207 (1932).
gorgoneum J. A. Schmidt
Praeger, Sempervivums, 165 (1932).—*Fl.*
Haworthii Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 175 (1932).
hierrense Pitard & Proust
Praeger, Sempervivums, 170 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 18 (1933).—*Hab.*
holochrysum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 163 (1932).
hybridum Hort.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 145 (1930).
lancerottense Praeg.
Praeger, Sempervivums, 191, 192 (1932).

AEONIUM
Lindleyi Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 205 (1932).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 28 (1931).
Manriqueorum Bolle
Praeger, Sempervivums, 161 (1932).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9328 (1933).
nobile Praeg.
Praeger, Sempervivums, 150, 151 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 19 (1933).—*Hab.*
Desert Plant Life, iv. 116 (1933); vii. 121 (1935).
palmense Webb
Praeger, Sempervivums, 137 (1932).
percarneum Pitard & Proust
Praeger, Sempervivums, 188, 189 (1932).
Saundersii Bolle
Praeger, Sempervivums, 209 (1932).
sedifolium Pitard & Proust
Praeger in The Garden, lxxxviii. 763 (1924).—*Hab.*; et Sempervivums, 211 (1932).
Smithii Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 200 (1932).
spathulatum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 202 (1932).
subplanum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 141 (1932).
tabuliforme Webb & Berth.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 429 (1930).
Fairchild, Exploring for Plants, 204 (1930).—*Hab.*
Desert Plant Life, i. 112 (1930); iv. 115 (1933).
Praeger, Sempervivums, 146 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 16 (1933).—*Veg.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 68 (1935).—*Veg.*
undulatum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 155 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 21 (1933).—*Hab.*
urbicum Webb & Berth.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. 59 (1923).—*Hab.*
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 431 (1930).
Praeger, Sempervivums, 168 (1932).
valverdense Praeg.
Praeger, Sempervivums, 172, 173 (1932).
virgineum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 139 (1932).
viscatum Webb
Praeger, Sempervivums, 23, 213 (1932).

AERANGIS Reichb. f.
calantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 100 (1932).—*Fl.*
caulescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 100 (1932).—*Fl.*
citrata Schlechter
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 183 (1934).
crassipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 100 (1932).—*Fl.*
falcifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 100 (1932).—*Fl.*
macrocentra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 101 (1932).—*Fl.*
mystacidioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 101 (1932).—*Fl.*
parvula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 101 (1932).—*Fl.*
potamophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 101 (1932).—*Fl.*
pulchella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 102 (1932).—*Fl.*
pumilio Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 102 (1932).—*Fl.*

AERANGIS
somalensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 102 (1932).—*Fl.*
venusta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 102 (1932).—*Fl.*

AERIDES Lour.
cylindricum Lindl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 506 (1932).
japonicum Linden & Reichb. f.
Makino, Ill. Flora Japan, [617] [1924].
Jarckianum Schlechter
*Summerhayes in Bot. Mag. clv. t. 9274 (1932).
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 3, fig. 1–4; t. 6, fig. 1–16; t. 13, fig. 1, 2 (1933): & *var.*
multiflorum Roxb.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 460 (1933).—*Fl.*
pedunculatum A. Kerr
A. Kerr in Journ. Siam Soc. Nat. Hist. Suppl. x. t. 1 (1935).
ringens C. E. C. Fisch.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 505 (1932).
Sanderianum Reichb. f.
E. Cooper in Orch. Rev. xxxiv. 267 (1926).—*Fl.*
Wightianum Lindl.
Britten & Gower, Orchids Amat. 183 [1879].—*Fl.*

AERUA = *Aerva*

AERVA Forsk.
Curtisii Oliv.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 9 (1924).
floribunda Wight
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 17 (1930).—*Fr.*
javanica Juss.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 639 (1926).
lanata Juss.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 637 (1926).
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
sanguinolenta Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 636 (1926).
scandens Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 638 (1926).
tomentosa Forsk.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 47, 269, 270 (1932).
Hagerup in Hereditas, xvi. 31 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 458 (1933).—*Fl.*

AESCHRION Vell.
crenata Vell.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 388 (1931).—*Fl.*
excelsa O. Kuntze
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 388 (1931).

AESCHYNANTHUS Jack—Vide *Trichosporum*
calanthus Schlechter
Gilg & Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 271 (1923).
ceylanicus Gardn.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 190 (1928).—*Fr.*
dischorensis Schlechter
Gilg & Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 271 (1923).
grandiflorus Spreng.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 82 (1855).
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 190 (1928).—*Fr.*
Hookeri C. B. Clarke
Tirunarayana Iyengar in Journ. Ind. Bot. Soc. iii. 274–75 (1923).
javanicus Hook.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 337 (1930).
myrtifolius Schlechter
Gilg & Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 271 (1923).

AESCHYNANTHUS
parviflorus DC.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 190 (1928).—*Fr.*
Perrottetii A. DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 379 (1932).
Poilanei Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 493 (1930).
Rhododendron Ridley
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 3 (1930).—*Fr.*
sikkimensis Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8938 (1922).

AESCHYNOMENE Linn.
aspera Linn.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 959 (1926).
Curtisiae I. M. Johnst.
I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxxiii. t. 1 (1924).
falcata DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 79 (1931).
fluitans A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. t. 11 (1928).
indica Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [381] [1924].
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 958 (1926).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 211 (1926).—*Fl.*
virginica Britton, Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 77 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 727 (1933).—*Fl.*

AESCULUS Linn.
arguta Buckl.
C. A. Scott & Gates, Trees in Kansas (Rep. Kansas Board Agric. xlvii. No. 186 A), 305 (1928).
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, viii. 47 (1933).—*Hab.*; ix. 58 (1934).—*Veg.*
×**carnea** Hayne
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 63 (1923).
chinensis Bunge
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 86 (1929).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 143 (1931).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 297 (1934).
discolor Pursh
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 709 (1922).
georgiana Sarg.: & *var.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 706, 707 (1922).
Hippocastanum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 296, 301–05 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 326 (1932).
indica Colebr.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. t. 1 (1914).—*Fr.*
Bean in Kew Bull. 1926, t. 9.
neglecta georgiana Sarg.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 288 (1934).
Parryi A. Gray
Wiggins in Amer. Journ. Bot. xix. 408 (1932).—*Fl.*
parviflora Walt.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 301 (1924).—*Fl.*
Pavia Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 299, 300 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 326 (1932).
Wilsonii Rehd.
Chun, Chinese Econ. Trees, 234 (1921).
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 15 (1922).—*Hab.*

AESCULUS
Wilsonii
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 53, t. 3 (1922).—*Hab.*
Lee, Forest Botany of China, 781, 782 (1935).

AETHEOCEPHALUS Gagnep.
Thorelii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 565 (1924).

AETHIONEMA R. Br.
armenum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).
C. Elliott, Rock Garden Plants, 20 (1935).—*Hab.*
Buxbaumii DC.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 488 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 29, 36 (1930).—*Fr.*
cappadocicum Spreng.
Gumppenberg in Bot. Archiv, vii. 478 (1924).—*Fl.*
carneum Fedtsch.: *vars.*
Bull. Univ. Asie Centr. Suppl. Livr. 9, fasc. 3, p. 40 (1925).—*Fr.*
cordatum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).
cristatum DC.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 193 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).—*Fr.*
heterocarpum J. Gay
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).
iberideum Boiss.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 195 (1923).—*Hab.*
pulchellum Boiss. & Huet
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 185 (1928).—*Fl.*
saxatile R. Br.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 185 (1930).
Schelkownikowii Bordz.
Bordzilowski in Bull. Jard. Bot. Kieff, xii–xiii. 112 (1931).—*Fl.*
spicatum Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).
stylosum DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).
Thomasianum J. Gay
A. Edwards, Rock Gardens, 149 (1929).—*Hab.*

AETHUSA Linn.
Cynapium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 229 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 257 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 199, p. 1157, 1275 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 373 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*

AFRAEGLE Engl.
paniculata Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 351 (1931).

AFRAMOMUM K. Schum.
citratum K. Schum.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 75 (1934).
melegueta K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 597 (1930).

AFROBRUNNICHIA Hutchinson & Dalz.
erecta Hutch. & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 118 (1927).

AFROCALATHEA K. Schum.
rhizantha K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 667 (1930).—*Fl.*

AFRORMOSIA Harms
Brasseuriana Harms
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 23 (1929).—*Hab.*

AFRORMOSIA
elata Harms
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 59 (1922).—*Veg.*
laxiflora Harms
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 11 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 370 (1928).—*Fr.*

AFROSISON H. Wolff
djurense H. Wolff
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 804 (1921).—*Fr.*
Schweinfurthii H. Wolff
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 804 (1921).

AFROSTYRAX Perk. & Gilg
kamerunensis Perk. & Gilg
Perkins, Uebers. Gatt. Styracaceae, 34 (1928).

AFZELIA Sm.—Vide *Intsia*
bijuga A. Gray
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xix. No. 2, [fig. 1] (1922).
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 2, fig. 27 (1923).—*Fr.*
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
bipindensis Harms
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 22, 23 (1933).
Brieyi De Wild.
Pieraerts & L'Heureux in Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 193, 194 (1923).—*Fr.*
pectinata O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1213 (1933).—*Fl.*
quanzensis Welw.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 55, 59, t. 20 (1925).
Guardado in Bol. Agric.-Pecuario, Moçambique, 1928, p. 182.—*Hab.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 179–82 (1932).
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, i. 29, 30 (1932).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 327 (1932).

AGALINIS Rafin.: *Gerardia*
fasciculata Rafin.
*Pennell in Addisonia, xii. t. 408 (1927).
Holmiana Pennell
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 103 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 11 (1925).
paupercula neoscotica Pennell & St. John
St. John in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxvi. t. 2 (1921).
purpurea Pennell
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 38, fig. 2 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 722 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1218 (1933).—*Fl.*

AGANONERION Pierre
polymorphum Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1213, 1223, 1227 (1933).

AGANOSMA G. Don
Harmandiana Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1213 (1933).—*Fl.*
marginata G. Don
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1223 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 310 (1934).
odora Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 29 (1934).
radiata Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 52 (1935).

AGAPANTHUS L'Hér.
africanus Beauverd
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 131 (1934).

AGAPANTHUS
africanus albus Hort.
Besant in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 100 (1935).—*Hab.*
campanulatus Leighton
South African Gardening & Country Life, xxiv. 71 (1934).—*Fl.*
Hollandii Leighton
South African Gardening & Country Life, xxiv. 71 (1934).—*Fl.*
longispathus Leighton
South African Gardening & Country Life, xxiv. 71 (1934).—*Fl.*
pendulus L. Bolus
South African Gardening & Country Life, xxiv. 71 (1934).—*Fl.*
umbellatus L'Hér.
*Barclay, Bolus & Steer, Book S. African Flowers, 163 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 160 (1931).—*Hab.*
Weilligii Hort.
South African Gardening & Country Life, xxiv. 71 (1934).—*Fl.*

AGAPETES G. Don
brachypoda Airy-Shaw
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3257 (1935).
Brandisiana W. E. Evans
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. 202 (1927).—*Fl.*
burmanica W. E. Evans
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 268 (1926).—*Fl.*
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 219 (1927).
buxifolia Nutt.
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 268 (1926).—*Fl.*
Forrestii W. E. Evans
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 220 (1927).
Hosseana Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 701 (1930).
Kanjilali Das
Das in Assam Forest Records, i. t. 6 (1934).
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3259 (1935).
linearifolia C. B. Clarke
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3255 (1935).
pensilis Airy-Shaw
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3256 (1935).
speciosa Hemsl.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9040 (1925).
spissa Airy-Shaw
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3258 (1935).
stenantha Rehd.
Rehder in Journ. Arn. Arb. xiv. t. 74 (1933).
Unwinii W. E. Evans
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 221 (1927).

AGARISTA D. Don in G. Don
multiflora G. Don
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 450 (1931).

AGASTACHE O. Kuntze
anethiodora Britton & A. Br.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 683 (1932).
Foeniculum O. Kuntze
Marie-Victorin, Flore Laurent. 496 (1935).—*Fl.*
nepetoides Shafer
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 137 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1153 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 496 (1935).
rugosa O. Kuntze
Makino, Ill. Flora Japan, [192] [1924].
—— **hypoleuca** Kudô
Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
scrophulariifolia O. Kuntze
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 137 (1930).
urticifolia O. Kuntze
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 866 (1925).

AGATEA A. Gray
macrobotrys K. Schum. & Lauterb.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 360 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 3, fig. B (1925).—*Fl.*
Pancheri K. Schum.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 360 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 3, fig. B (1925).—*Fl.*
Vieillardii K. Schum.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 360 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 3, fig. B (1925).—*Fl.*
violaris A. Gray
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. D IV b; t. 3, fig. B (1925).—*Fl.*

AGATHELPIS Choisy
angustifolia Choisy
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 231 [1929].

AGATHIS Salisb.—Vide *Dammara*
alba Foxw.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 2 (1913).
A. J. Cox in Ann. Rep. Bur. Sc. Philippine Isl. No. 12, t. 31 (1913).—*Veg.*
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 256, 258 (1926).
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 184–85 (1927).
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 10, fig. 16 (1931).—*Veg.*
borneënsis Warb.
Polak in Trop. Natuur, xxii. 28 (1933).—*Veg.*
obtusa Mast.
Schelle, Winterh. Nadelhölzer Mitteleur. 68 (1909).—*Veg.*
ovata Warb.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 79 (1926).
philippinensis Warb.
Hollick in Bull. Torr. Bot. Club, lix. 177 (1932).—*Veg.*
vitiensis Benth. & Hook. f. ex Drake
Osborn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 455 (1931).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 29 (1935).

AGATHOSMA Willd.
apiculata E. Mey.
Compton & Mathews in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, ii. 226 (1921).—*Veg.*
Levyns in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 10, p. 31 (1924).—*Fl.*
bifida Bartl. & Wendl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 269 (1931).—*Fl.*
capensis Dümm.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 271 (1931).
ciliata Link
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 36 (1925).
imbricata Willd.
Levyns in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 10, p. 31 (1924).—*Fl.*
perdita Hutchinson
*Hutchinson in Bot. Mag. clvii. t. 9377 (1934).
rugosa Link
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 163 [1929].

AGATI Adans.: *Sesbania*
grandiflora Desv.
McClelland in Circ. Porto Rico Agric. Exp. St t. 4 (1912).—*Hab.*
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 35, fig. I (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 703 (1933).—*Fl.*

AGAURIA Hook. f.
salicifolia Hook. f.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, Trim. 1, 2, [fig. 5] (1924).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 1 (1931).
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. t. 16 (1935).

AGAVE Linn.
amaniensis Trel. & Nowell
Nowell in Kew Bull. 1933, t. 17.—*Hab.*
antillarum Desc.
Uphof in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 26 (1928).—*Hab.*
barbadensis Trel.
Hummelinck in Succulenta, xiii. VII. 144 (1931).—*Hab.*
Brandegei Trel.
O'Donoghue in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 45 (1935).—*Hab.*
cantula Roxb.
Hautefeuille in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxvi. 116, 120, 122 (1924).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 32 (1931).—*Veg.*
carchariodonta Pamp.
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 488 (1931).—*Hab.*
cernua Berger
Scherer in Gartenwelt, xxxiv. 325 (1930).
Däniker in Schweizergarten, 1933, p. 72–74.
Gartenflora, lxxxiv. 84 (1935).
chrysantha Peebles
Desert Plant Life, vii. 131 (1935).—*Hab.*
consociata Trel.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 322 (1922).—*Hab.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 460 (1923).
dasylirioides Jacobi & Bouché
A. Arber, Monocotyledons, 186 (1925).—*Fl.*
decipiens Baker
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 319 (1933).—*Fl.*
deserti Engelm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 460 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 53, 54 (1928).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 97 (1935).
Ellemeetiana Koch
!Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 359 (1926).
Ferdinandi-regis Berger
Henning in Gartenwelt, xxxv. 69 (1931).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 476 (1933).—*Veg.*
ferox Koch
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 448.—*Hab.*
fourcroydes C. Lem.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–19 [1920?].—*Hab.*
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 17 (1930).—*Hab.*
Trop. Life, xxviii. 102 (1932).—*Fl.*
E. E. Stanford, Economic Botany, 238 (1934).—*Hab.*
Franceschiana Trel.
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 448.—*Hab.*
Franzosinii Nissen
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 448.—*Hab.*
graminifolia Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 331 (1931).—*Hab.*
grandidentata Jacobi
Messeri in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 20 (1925).—*Veg.*
heteracantha Zucc.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 159 (1932).—*Veg.*
huachucensis Baker
Byng in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 127 (1935).—*Hab.*
Karwinskii Zucc.
Ramirez in An. Inst. Biol. Mexico, i. 314–16 (1930).
lechuguilla Torr.
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 252 (1928).—*Hab.*
Lehmannii Jacobi
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 487 (1931).—*Hab.*
Letonae F. W. Taylor ex Trel.
Trelease in Journ. Washington Acad. Sc. xv. 394 (1925).
longipes Trel.
Hummelinck in Succulenta, ix. III. 35 (1927).—*Fl.*

AGAVE
lophantha Schiede
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 449.—*Hab.*
macrantha Tod.
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 10 (1930).—*Veg.*
macroacantha Zucc.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 47 (1935).—*Veg.*
Margaritae Brandeg.
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 323 (1930).—*Hab.*
Desert Plant Life, v. 67 (1933).
megalacantha Hemsl.
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 475.—*Veg.*
micracantha Salm-Dyck
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 12 (1930).
missionum Trel.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 64, 65 (1928).—*Hab.*
mitis Salm-Dyck
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 475.—*Veg.*
Nissonii Verschaff.
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 8 (1930).—*Hab.*
pachyacantha Trel.
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 16 (1930).—*Hab.*
Palmeri Engelm.
Desert Plant Life, iv. 75 (1932); vii. 131 (1935).
parrasana Berger
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 22 (1931).—*Veg.*
Gartenflora, lxxxiv. 184 (1935).
polyanthoides Schiede
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 573 (1884).—*Veg.*
schidigera C. Lem.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 152 (1934).
Schottii Engelm.
Desert Plant Life, vi. 70 (1934).—*Hab.*
Sebastiana Greene
Desert Plant Life, iv. 53 (1932).—*Hab.*
Shawii Engelm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 461 (1923).
Desert Plant Life, iv. 53 (1932).—*Fl.*
sobolifera Salm-Dyck
Hummelinck in Succulenta, ix. III. 33, 34 (1927).—*Hab.*
spectabilis Todaro
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 499.—*Veg.*
striata Zucc.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 21 (1931).—*Veg.*
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 303 (1931).—*Veg.*
stricta Salm-Dyck
Jacobsen, Die Sukkulenten, 24 (1933).—*Veg.*
utahensis Engelm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 460 (1923).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 476 (1933).—*Veg.*
—— **nevadensis** Engelm.
Greenman & Roush in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 32 (1929).—*Veg.*
Warelliana Baker
Catalano, Sp. Agave Fior. Orto Bot. Palermo (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xi), 11 (1930).—*Veg.*
Wislizenii Engelm.
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mittel-Eur. i. Abt. III. 807 (1931).—*Veg.*

AGDESTIS Moc. & Sessé
clematidea Moc. & Sessé
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 485 (1933).—*Fl.*

AGERATUM Linn.
conyzoides Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 501 (1924).—*Fl.*

AGERATUM
Houstonianum Mill.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 292 (1927).
litorale A. Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1319 (1933).—*Fl.*

AGLAIA Lour.
aquatica Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 130 (1925).—*Fl.*
canariifolia Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 34 (1922).
cauliflora Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 35 (1922).
celebica Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 36 (1922).
diffusa Merr.
Villanueva in Philippine Agriculturist, ix. No. 4–5, t. 1 (1920).—*Fr.*
Mendiola, Manual Plant Breeding Tropics, 296–97 (1926).—*Fr.*
domestica Pellegr.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 101 (1928).
elaeagnoidea Benth.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 9 (1926).
elegans Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 44 (1931).
Everettii Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 303 (1921).
eximia Miq.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xl. t. 12, fig. 2 (1929).
ferruginea C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 67 (1924).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1015 (1927).
Forstenii Miq.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 37 (1922).
Harmsiana Perk.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 305 (1921).
Hemsleyi Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 38 (1922).
mariannensis Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 162 (1933).
obliqua C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 236 (1927).
ochneocarpa Merr.
Merrill in Contrib. Arn. Arbor. Harvard Univ. viii. t. 4 (1934).
palauënsis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 163 (1933).
pleuropteris Pierre
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 300–01 (1929).
ponapensis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 164 (1933).
ramosii Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 327 (1930).
Smithii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 39 (1922).
Stapfii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 40 (1922).
unifoliata Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 41 (1922).

AGLAODORUM Schott
Griffithii Schott
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 12 (1930).—*Fr.*

AGLAONEMA Engl.
commutatum Schott
Ertl in Flora, cxxvi. 121–24 (1932).—*Veg.*
costatum N. E. Br.
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 217 (1932).—*Veg.*
hospitum Linden
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 217 (1932).—*Veg.*
marantifolium Bl.
*Boynton in Addisonia, ix. t. 302 (1924).
Troll in Flora, cxxiii. 294–96 (1928).—*Fl.*
modestum Schott
*Merrill in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 95 (1932); et in Addisonia, xix. t. 611 (1935).
oblongifolium Kunth
Gatin in Ann. Sc. Nat., Paris, Ser. X. Bot. iii. t. 6, 7 (p. 176, 177) (1921).
pictum Kunth
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 217 (1932).—*Veg.*
Roebelinii Linden
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 217 (1932).—*Veg.*
simplex Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 193 (1923).
Treubii Engl.
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 217 (1932).—*Veg.*

AGLOSSORHYNCHA Schlechter
aurea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 117 (1926).—*Fl.*
galanthiflora J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 51 (1929).
lucida Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 116 (1926).—*Fl.*
peculiaris J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 52 (1929).
serrulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 116 (1926).—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 117 (1926).—*Fl.*
viridis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 116 (1926).—*Fl.*

AGONIS Lindl.
flexuosa Lindl.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 116 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–351, Y–356 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 39 (1927).—*Hab.*
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N.S. Wales, xl. 239 (1929); et Trees N.S. Wales, 51 (1932).—*Hab.*
juniperina Schau.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 112 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–345 [1923].—*Hab.*

AGOSERIS Rafin.
hirsuta Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1006 (1925).
plebeia Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1006 (1925).
retrorsa A. Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 28 (1927).

AGRAPHIS Link.
campanulata Link
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 144 (1887).—*Fl.*

AGRIMONIA Linn.
Eupatoria Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, t. 229 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 183 [1920]: & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 295 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 931, 933, 934 (1922): & *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 255, t. 20 (1931).

AGRIMONIA
gryposepala Wallr.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 68 (1930).
*E. J. Alexander in Addisonia,x vii. t. 554 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 343 (1935).
mollis Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 69 (1930).
odorata Mill.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 149 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 255 (1931).
parviflora Soland. in Ait.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 18, fig. 1 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 615 (1933).—*Fl.*
pilosa Ledeb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 255 (1931).
rostellata Wallr.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 18, fig. 4 (1930).—*Veg.*
striata Michx.
Chute in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 44, fig. 78 (1930).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 343 (1935).—*Fr.*

AGRIOPHYLLUM M. Bieb.
arenarium M. Bieb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 185 (1930).
latifolium Fisch. & Mey.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1, fig. 130 (1923–24).—*Hab.*

AGROPYRON J. Gaertn.—Vide *Anthosachne, Eremopyrum, Roegneria, Triticum* (2)
×**acutum** Roem. & Schult.
Simonet in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 803 (1934).—*Fl.*
albicans Scribn. & Sm.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 236 (1935).
arenicola Burtt Davy
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 233 (1935).
arizonicum Scribn. & Sm.
Silveus, Texas Grasses, 160 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 241 (1935).—*Fl.*
Bakeri E. Nels.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 238 (1935).—*Fl.*
bessarabicum Savul. & Rayss
Savulescu & Rayss in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 284 (1923); et in Bul. Agric. Bucureşti, ii. Suppl. I. 44, 45; tab. (1924).
biflorum Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 48 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 691 [1934].
Brandzae Pantu & Solac.
Pantu & Solacolu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. ix. 29, 30 (1924).
Buonapartis Bornm.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. v), 187 (1932).
campestre warakense Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 24, t. 2 (1929).
caninum P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 48 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 691 [1934].
ciliare Franch.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 82 (1925).—*Fl.*
cimmericum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*

AGROPYRON
cristatum Gaertn.
Pantu & Solacolu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. ix. 31 (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 167 (1925).
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 66 (1925).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 228, 230 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 95 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 47 (1929).
Grossheim & Kolakovsky, Geobot. Sketch Winter Past. Kazakh, t. 3 (1929).—*Hab.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 231 (1935).—*Fl.*
—— **incanum** Nábělek
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), t. 4 (1929).
dasyanthum Ledeb.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
dasystachyum Scribn.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 408 (1918).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 240 (1923).
Malte, *Agropyron caninum* N. America (Ann. Rep. Nat. Mus. Canada, 1930), t. 2 (1932).—*Veg.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 235 (1935).
dentatum Hook. f.
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. v–vi. 626 (1932).—*Fl.*
desertorum Schult.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 230 (1928).—*Fr.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
distichum P. Beauv.
Bews, World's Grasses, 63 (1929).—*Fl.*
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 118 (1931).
divergens Nees
Foulds in Scient. Agric. x. 208 (1929).
Elmeri Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 241 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 235 (1935).—*Fl.*
elongatum P. Beauv.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 227 (1928).
Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 208 (1934).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 691 [1934].
geniculatum Korsh.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 (1934).—*Fl.*
Griffithsii Scribn. & Sm.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 237 (1935).—*Fl.*
inerme Rydb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 242 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 241 (1935).—*Fl.*
intermedium P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 48 (1929).
junceum P. Beauv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 476 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 474 (1930).
Komarovii Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. v–vi. 621 (1932).—*Fl.*
Kosaninii Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 24, t. 2 (1929).
laeve Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 243 (1923).

AGROPYRON
latiglume Rydb.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 238 (1935).—*Fl.*
litorale Dumort.
Vestergren in Svensk Bot. Tidskr. xix. 265, 267 (1925).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 48 (1929).
litoreum Rouy
Simonet in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 803 (1934).—*Fl.*
lolioides Roshev.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 (1934).—*Fl.*
longearistatum Boiss.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk. SSSR, Ser. Turkm. V), 189 (1932).
marginatum Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. 11), fig. 3 (1932).
Mayebaranum Honda
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 15 (1931).
×**obtusiusculum** Lange
Vestergren in Svensk Bot. Tidskr. xix. 271, 277 (1925).—*Fr.*
orientale Roem. & Schult.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 19 (1921).—*Fr.*
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 72 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 487 (1930).
panormitanum Parl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 47 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 497 (1930).—*Fl.*
Parishii Scribn. & Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 242 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 241 (1935).—*Fl.*
pauciflorum Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 160 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 238 (1935).
pectinatum P. Beauv.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 166 (1923).
Podperae Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 24, t. 3 (1929).
Pringlei Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 244 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 239 (1935).—*Fl.*
propinquum Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS Leningrad, xxx. iii–iv. 498 (1932).—*Fl.*
prostratum P. Beauv.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 232 (1928).
pungens Roem. & Schult.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 475 (1930).
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 245 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 232 (1935).—*Fl.*
ramosum Richt.
Malzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. v. 305 (1931).—*Veg.*
reflexiaristatum Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS Leningrad, xxx. iii–iv. 496 (1932).—*Fl.*
repens P. Beauv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 476 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 48 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 690, 691 [1934]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*

AGROPYRON
Richardsonii Schrad.
*G. H. Clark & Malte, Fodder & Pasture Pl. t. 27 (1913).—*Fr.*
Foulds in Scient. Agric. x. 210, 211 (1929).—*Fr.*
riparium Scribn. & Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 240 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 122 (1924).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 235 (1935).
Rouxii Gren. & Duval-Jouve
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 691 [1934].
Saundersii Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 242 (1935).—*Fl.*
saxicola Piper
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 244 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 242 (1935).—*Fl.*
scabrum P. Beauv.
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. R (1927).—*Fl.*
schugnanicum Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS Leningrad, xxx. iii–iv. 513 (1932).
Scribneri Vasey
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 239 (1935).—*Fl.*
semicostatum Nees
*Makino, Ill. Flora Japan, [806] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 67 (1932).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 89 (1925).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1800 (1933).
sibiricum P. Beauv.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 230 (1928).—*Fr.*
Troitzky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. ii. 224 (1928).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
sinuatum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 (1934).—*Fl.*
Smithii Rydb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 241 (1923).
Weaver, Root Developm. Field Crops, 120 (1926).—*Veg.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 21 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 234 (1935).
squarrosum Link
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 487 (1930).
strigosum Boiss.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 224 (1928).
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS Leningrad, xxx. iii–iv. 496 (1932).—*Fl.*
subsecundum Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 237 (1935).—*Fl.*
trachycaulum Host ex Steud.
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 243, 244 (1933).—*Fl.*: & *vars.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 789 (1935).
trichophorum Richt.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 (1934).—*Fl.*
—— **elymiforme** Pop.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. i. 261 (1927).
uralense Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS Leningrad, xxx. v–vi. 620 (1932).—*Fl.*
violaceum Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 243 (1923).

AGROPYRON
vulpinum Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 237 (1935). —*Fl.*

AGROPYRUM = *Agropyron*

AGROSTEMMA Linn.
Githago Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 343 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 142 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*
linicola Terech.
Terechov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 282 (1931).—*Fr.*

AGROSTIS Linn.
aequivalvis Trin.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 149 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 329 (1935). —*Fl.*
alba Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 659 [1931]: & *subsp.* & *vars.*
Silveus, Texas Grasses, 214 (1933).
alpina Scop.
Hocquette in Bull. Soc. Bot. Belg. lxi. t. 1, 2 (1928).—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 660 [1931]: & *subsp.*
anadyrensis Socz.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Bakeri Rydb.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 339 (1935). —*Fl.*
Biebersteiniana Claus
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Blasdalei Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 335 (1935). —*Fl.*
borealis Hartm.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 341 (1935). —*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).—*Fl.*
breviculmis Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 153 (1923).
californica Trin.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 336 (1935). —*Fl.*
canina Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 659 [1931].
clavata Trin.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 134 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 61 (1929).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I, 168 (1930).
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
densior Grec.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, x. 197, 198 (1930).
diegoënsis Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 152 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 335 (1935).
diffusa Host
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I, 179 (1930).—*Fl.*

AGROSTIS
elegans Thore
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 658 [1931].
Elliottiana Schult.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 356 (1918).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 36 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 218 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 333 (1935). —*Fl.*
exarata Trin.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 153 (1923).
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 336 (1935). —*Fl.*: & *var.*
—— **microphylla** Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 152 (1922).
exigua Thurb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 151 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 333 (1935). —*Fl.*
fallax Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 150 (1922).
filiformis Spreng.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 66 (1922).—*Fl.*
flaccida Hack.
Makino, Ill. Flora Japan, [788] [1924].
Forsteri Rich.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 106 (1923).
gigantea Roth
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I, 180 (1930).—*Fl.*
Hallii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 152 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 334 (1935). —*Fl.*
Hendersonii Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 333 (1935).
hiemalis Britton Sterns & Pogg.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 356 (1918).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 154 (1923).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 36 (1929).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 246 (1933).—*Fl.*
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 338 (1935).
hissarica Roshev.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Howellii Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 154 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 337 (1935). —*Fl.*
humilis Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 150 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 332 (1935). —*Fl.*
idahoënsis Nash
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 155 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 339 (1935). —*Fl.*
intermedia Scribn.
Weber in Abh. Naturw. Ver. Bremen, xxv. i. 9–12 (1921).

AGROSTIS
interrupta Linn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 328 (1935). —*Fl.*
koelerioides pampeana Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 97 (1930).
lachnantha Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 59 (1931).
lepida Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 155 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 334 (1935).
limitanea Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
longiligula Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 154 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 341 (1935). —*Fl.*
maritima Lam.
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 74, fig. 446 [1885].
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 151 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).—*Fl.*
masafuerana Pilg.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 99 (1922).—*Fl.*
micrantha Steud.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. t. 4, fig. 2 (1925).
montevidensis Spreng.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 596 (1926).
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. t. 5 (1930).—*Fl.*
morrisonensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 88 (1927).
nebulosa Boiss. & Reut.
Leray in The Garden, lxxxix. 268 (1925).
nigra With.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 436 (1930).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 330 (1935).
olivetorum Gren. & Godr.
Sanguinetti, Fl. Roman. Prodr. t. 4 (1864).
oregonensis Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 155 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 340 (1935). —*Fl.*
pallens Trin.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 152 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 335 (1935).
pallida DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 658 [1931].
palustris Huds.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 151 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 116 (1923).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 135 (1924).
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1182 (1924).
Levy in New Zeal. Journ. Agric. xxviii. 75, 77, 78, 84 (1924).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 94 (1932).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 104 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 330 (1935).
Paulsenii Hack.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
perennans Tuckerm.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 134 (1924).—*Fl.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [788] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 66, 68 (1932).

AGROSTIS
perennans
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 142 (1925).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 36 (1929).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 339 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).—*Fl.*
planifolia Koch
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
pulchella Kunth
Sodiro, Sert. Fl. Ecuador. (Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, xi), Ser. IV a, 10 (1930).
rapensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 8 (1931).
retrofracta Willd.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 66 (1922).—*Fl.*
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 148 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 327 (1935).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 149 (1923).
rigidula Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 43 (1913).
Rossae Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 153 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 336 (1935).—*Fl.*
rubra Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 659 [1931].
rupestris All.
*W. Winkler, Sudetenflora, t. 37 (1900).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 15 (1923).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 114 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 659 [1931].
salsa Korsh.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
sandwicensis Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 152 (1922).
scabra Willd.
Makino, Ill. Flora Japan, [818] [1924].
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).—*Fl.*
—— **septentrionalis** Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 246 (1933).—*Fl.*
setacea Curt.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 659 [1931].
sibirica Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I, 176 (1930).
spica-venti Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 658 [1931]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
spicigera Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. 11), fig. 1 (1932).
stolonifera Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 35 (1834).—*Fl.*: *var.*
Malte, Comm. Bent Grasses Canada (Ann. Rep. Nat. Mus. Canada, 1926), t. 14, 15 (1928): *vars.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 35 (1929): *var.*
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 27 (1933).—*Veg.*: *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).

AGROSTIS
stolonizans Bess.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad Nauk SSSR), fasc. I, 177 (1930).—*Fl.*
suavis Stapf
Bews, World's Grasses, 15 (1929).—*Fl.*
tenuifolia M. Bieb.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
tenuis Sibth.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 70 (1924).
Levy in New Zeal. Journ. Agric. xxviii. 78, 80, 82–84 (1924); xliii. 3 (1931).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 465 (1926).
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 349 (1926).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 876 (1928).
Malte, Comm. Bent Grasses Canada (Ann. Rep. Nat. Mus. Canada, 1926), t. 14 (1928).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.', I. (Flora Photogr. ii), t. 63 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 435 (1930).
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 29 (1933).—*Veg.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 332 (1935).
Thurberiana Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 150 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 329 (1935).—*Fl.*
transcaspica Litw.
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Trinii Turcz.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I, 171 (1930).—*Fl.*
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
venusta Trin.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 176 (1930).—*Fl.*
verticillata Vill.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 150 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 479 (1930).—*Fl.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 95 (1932).
Schischkin in Komarov, Flora URSS, ii. t. 13 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 329 (1935).—*Fl.*
vulgaris With.
Stefansson, Flora Islands, 61 (1901).
Strecker, Erkenn. & Bestimm. Wiesengräser, Ed. 6, p. 116 (1913).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 114 (1925).
Freckmann & Brouwer, Atlas d. Samenkunde, t. 5 (1927).—*Fr.*
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 13 (1927).—*Fr.*
Long, Weeds of Arable Land (Min. Agric. & Fish., Misc. Pub. No. 61), fig. 98 (1929).
—— **vivipara** Schreb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. i. t. 34 (1834).—*Fl.*
Kolar in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cx. t. 2 (1930).
wulingensis Honda
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), t. 3 (1935).

AGROSTISTACHYS Dalz.
indica Dalz.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 463, 468 (1926).
Meeboldii Pax & K. Hoffm.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 13, fig. 7 (1924).—*Fl.*

AGROSTOPHYLLUM Bl.
acutum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 100 (1926).—*Fl.*
appendiculoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 102 (1926).—*Fl.*
bimaculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 98 (1926).—*Fl.*
celebicum Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 31 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 26 (1933).—*Fl.*
compressum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 101 (1926).—*Fl.*
confusum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 31 (1930).—*Fl.*
costatum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 102 (1926).—*Fl.*: & *var.*
crassicaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 99 (1926).—*Fl.*
Denbergeri J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 36 (1922).—*Fl.*
dischorense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 94 [1926].—*Fl.*
djaratense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 26 (1933).—*Fl.*
dolichophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 101 (1926).—*Fl.*
earinoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 95 [1926].—*Fl.*
elatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 98 (1926).—*Fl.*
fibrosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 51 (1929).
finisterrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 95 [1926].—*Fl.*
fragrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 101 (1926).—*Fl.*
globiceps Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 26 (1933).—*Fl.*
graminifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 97 (1926).—*Fl.*
grandiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 101 (1926).—*Fl.*
indifferens J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 7, fig. 34 (1927).—*Fl.*
kaniense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 100 (1926).—*Fl.*
khasyanum Griff.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 438, 442 (1933).
lampongense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 30 (1930).—*Fl.*
laterale J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 30 (1930).—*Fl.*
latilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 36 (1922).—*Fl.*
leucocephalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 96, 97 [1926].—*Fl.*
longifolium Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 36 (1922).—*Fl.*

AGROSTOPHYLLUM
luzonense Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 1, fig. 1, 2; t. 4, 13, 14 (1932).
macrocephalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 99 (1926).—*Fl.*
montanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 96 [1926].—*Fl.*
niveum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 97 (1926).—*Fl.*
oliganthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 96 [1926].—*Fl.*
paniculatum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 95 [1926].—*Fl.*
papuanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 100 (1926).—*Fl.*
parviflorum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 98 (1926).—*Fl.*
pelorioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 97 (1926).—*Fl.*
potamophilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 99 (1926).—*Fl.*
saccatilabium Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 1, fig. 5, 6; t. 5, 16, 17 (1932).
simile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 27 (1933).—*Fl.*
spicatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 94 [1926].—*Fl.*
stenophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 94 [1926].—*Fl.*
sumatranum Schlechter & J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 32 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 27 (1933).—*Fl.*
superpositum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 103 (1926).—*Fl.*
tenue J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 36 (1922).—*Fl.*
torricellense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 94 [1926].—*Fl.*
trifidum Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 31 (1930).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 27 (1933).—*Fl.*
uniflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 95, 96 [1926].—*Fl.*
Vanhulstijnii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 30 (1930).—*Fl.*
ventricosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 6 (1935).—*Fl.*
verruciferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 102 (1926).—*Fl.*

AGYNEIA Linn.
bacciformis Juss.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, XV. (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 213 (1922).
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 629, 639 (1927).

AICHRYSON Webb & Berth.: *Sempervivum* (2)
Bethencourtianum Bolle
Praeger, Sempervivums, 110 (1932).
brevipetalum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 119 (1932).

AICHRYSON
dichotomum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 111 (1932).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9294 (1933).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 16, 26 (1933).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 565 (1934).
divaricatum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 126 (1932).
dumosum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 127 (1932).
pachycaulon Bolle
Praeger in The Garden, lxxxviii. 763 (1924).—*Hab.*
palmense Webb
Praeger, Sempervivums, 115 (1932).
porphyrogennetos Bolle
Praeger, Sempervivums, 113 (1932).
punctatum Webb & Berth.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 433 (1930).
Praeger, Sempervivums, 120, 122, 124 (1932): & *vars.*
tortuosum Praeg.
Praeger, Sempervivums, 105 (1932).
villosum Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 117 (1932).

AILANTHUS Desf.
altissima Swingle
Chun, Chinese Econ. Trees, 198 (1921).
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 110 (1921).
Makino, Ill. Flora Japan, [1023] [1924].
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 85 (1931).
Journ. Jap. Bot. viii. No. 5 [t. 3] (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 763 (1933).—*Fl.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 266 (1934).
Bull. Missouri Bot. Gard. xxiii. t. 24 (1935).
calycina Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 63 (1925).—*Veg.*
Fauveliana Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 63 (1925).—*Veg.*
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 288 (1929).
glandulosa Desf.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 82, 83 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 313 (1932).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. 324, t. 22, fig. 33 (1932).—*Fl.*
Kurzii Prain
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 10 (1923).—*Fr.*
malabarica A. DC.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 176, 177 (1929).
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 99 (1930).
Vilmoriniana Dode
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 146 (1914).—*Fr.*

AINSLIAEA DC.
acerifolia Sch. Bip.
*Makino, Ill. Flora Japan, [16] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 160 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1478 (1933).
apiculata Sch. Bip.
*Makino, Ill. Flora Japan, [15] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 160 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1480 (1933).
aptera DC.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 217 (1903).
cordifolia Franch. & Sav.
*T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 138, No. 2 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1482 (1933).

AINSLIAEA
cordifolia Maruoi Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 107 (1933).
dissecta Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [16] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1481 (1933).
pteropoda DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 661 (1924).—*Fl.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 30 (1927).
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*
uniflora Sch. Bip.
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 10 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 199 (1932).

AINSWORTHIA Boiss.: *Tordylium*
trachycarpa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 166, 175 (1930).

AIOUEA Aubl.
densiflora Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 129 (1926).
Rondonii Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 56, Bot. t. 7 (1917).

AIRA Auct.: *Aira* Linn. (1), *Calamagrostis* (2), *Corynephorus* (3), *Deschampsia* (4), *Koeleria* (5), *Molineria* Parl. (6)

AIRA Linn. (1)—Vide *Aspris*
articulata Desf. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 663 [1934].
atropurpurea Wahlenb. (2)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 165 (1923).
caespitosa Linn. (4)
Bowles, My Garden in Summer, 224 (1914).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 664 [1934]: & *subsp.*
canescens Linn. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 663 [1934].
capillaris Host (1)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 663 [1934]: & *subsp.*
caryophyllea Linn. (1)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 463 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 663 [1934]: & *subsp.*
Cupaniana Guss. (1)
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 207 (1926).
danthonioides Trin. (4)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 164 (1923).
discolor Thuill. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 664 [1934].
elongata Hook. (4)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 164 (1923).
flexuosa Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 664 [1934].
hawaiiënsis Skottsb. (4)
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 207 (1925–26).—*Fl.*
hirsuta Schleich. (5)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 94 (1833–37).
holciformis Steud. (4)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 165 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 111 (1923).—*Fl.*
minuta Loefl. (6)
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 182 (1791).
montana Linn. (4)
Scheuchzer, Agrostographia, Ed. Nov. t. 4, fig. [4] (1775); fide Ed.

AIRA
nubigena Hitchc. (4)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 144 (1922).
nubigena Skottsb. (4)
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 207 (1925–26).—*Fl.*
pallida tenuissima Skottsb. (4)
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 207 (1925–26).—*Fl.*
praecox Linn. (1)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 463 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 663 [1934].
provincialis Jord. (1)
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 207 (1926).
Reverchonii Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, t. 1 (1922).
valesiaca All. (5)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 94 (1833–37).

AIROPSIS Desv.
globosa Desv.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 662 [1934].

AISTOPETALUM Schlechter
multiflorum Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 239 (1930).—*Fl.*
viticoides Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 239 (1930).

AIZOON Linn.
canariënse Linn.
Zohary in Fedde, Repert. Beih. lxi. t. 2, fig. 15 (1930).—*Fr.*
sarmentosum Linn. f.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 112 [1929].

AJUGA Linn.
australis R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlii. t. 7 (1925).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 379 (1930).
bracteosa Benth. in Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 426 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 53 (1929).
Chamaepitys Schreb.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. t. 223, p. 2257, 2540 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 493 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 418 (1932).
chia Schreb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 343 (1930): & *var.*
ciliata Bunge
*Makino, Ill. Flora Japan, [214] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 56 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 268 (1933).
—— **Chanetii** Kudô
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
decumbens Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [198] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 47 (1932).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 78 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 260 (1933).
genevensis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2538, 2544, 2545 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 493 [1927]: & *subsp.*

AJUGA
genevensis
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 298 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 419 (1932).
glabrescens Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [197] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 44 (1932).
grandiflora Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9320 (1933).
incisa Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 267 (1933).
Iva Schreb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 493 [1927].
japonica Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [201] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 24 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 266 (1933).
laevigata Russ.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 327 (1930).
lanosa Sun
Sun in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vii. No. 2, p. 67 (1932).
Laxmannii Benth.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 922 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 418 (1932).
multiflora Bunge
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 270 (1932).
nipponensis Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [198] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 12 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 261 (1933).
orientalis Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 354 (1930).
pachyrrhiza Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 614 (1934).
pygmaea A. Gray
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xvii. 310 (1932).
pyramidalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 361 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 103 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. t. 223, p. 2259, 2538, 2546, 2547 (1927).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 297 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 419 (1932).
reptans Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 345 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 146 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 576 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. t. 223, p. 2257, 2538, 2541, 2542, 2544 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 494 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 419 (1932).
salicifolia Schreb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 418 (1932).
spectabilis Nakai
Nakai, Shokubutu Kukei (Veg. Koryo Exper. Forest, Corea) (Kôryô Sikenrin, Ippan), 55 (1932).
yezoënsis Maxim.
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [214] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 269 (1933).

AJUGOIDES Makino
humilis Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [212] [1924].

AKANIA Hook. f.
Hillii Hook. f.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 294 (1924).

AKEBIA Decne.
lobata Decne.
Makino, Ill. Flora Japan, [1105] [1924].
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 70 (1924).
longeracemosa Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 841 (1927).
pentaphylla diplochlamys Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 264 (1921).
quinata Decne.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [63] [1931–34].
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Ser. IV. ii. 18, 19 (1934).
trifoliata Koidz.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 305 (1933).

AKOKANTHERA = *Acokanthera*

ALANGIUM—Vide *Marlea*
begoniifolium Baill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 680, 681 (1921).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 262 (1926).
chinense Rehd.
Evrard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1188, 1190 (1923).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 94 (1929).
West et al. in Philippine Journ. Sc. lii. No. 2, t. 2, fig. 1 (1933).—*Hab.*
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. 171 (1935).—*Veg.*
decipiens Evrard
Evrard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1190 (1923).
longiflorum Merr.
Quisumbing in Philippine Agriculturist, xiii. No. 10, t. 1 (1925).
platanifolium Harms
Silva Tarouca & Schneider, Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 91 (1922).—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 95 (1929).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 9 (1927).—*Veg.*: *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 509 (1933).
Ridleyi King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 893 (1922).
salviifolium Wang.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 680 (1921).—*Fl.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 14 (1929).
vitiënse Baill.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 64 (1932).

ALBERSIA Kunth: *Amaranthus*
Blitum Kunth
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 741 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 376 (1930) in ic.; *Amaranthus Blitum* in textu, p. 296.

ALBIZZIA Durazz.
acle Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 53, 55 (1921).
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 3, fig. 2 (1934).—*Hab.*
affinis pallida Auct.?
Sousa in Bol. Agric.-Pecuario, Moçambique, 1930, p. 32–33.
amara Boiv.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 82 (1928).

ALBIZZIA
anthelmintica Brongn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 49 (1925).—*Hab.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 83 (1928).
Brownei Oliv.
Büsgen in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxiii. II. 77 (1910).—*Veg.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 13 (1925).
canescens Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 829 (1926).
Chevalieri Harms
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 14 (1925).
chinensis Merr.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 873 (1926).
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 77 (1930).
fastigiata Oliv.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 8 (1921).—*Hab.*
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 4 [fig. 18] (1921); xx. No. 1 [fig. 21] (1923).
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 5, 6 (1923).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–90 [1923].—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. 50 (1925).—*Hab.*
fulva C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 231 (1927).
gummifera C. A. Sm.
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 418 (1934).—*Hab.*; et Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. t. 5 (1935).
Kalkora Prain
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 236 (1934).
Laui Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 8 (1935).
lebbekioides Benth.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 289 (1921).
lophantha Benth.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 138, 280 (1914).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 6, p. 44 (1929); No. 7, p. 55 (1931).—*Fl.*
lucida Benth.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 183 (1921).
moluccana Miq.
Bradley in Indian Forester, xlviii. t. 18 (1922).—*Veg.*
Adhikari in Indian Forester, l. t. 7 (1924).—*Hab.*
Holland in Tropical Agriculturist, lxxvii. 87 (1931).—*Hab.*
odoratissima Benth.
Howard in Indian Forest Records, xii. IX. t. 6 (1926).—*Veg.*
ogadensis E. G. Baker ex Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 183 (1932).
retusa Benth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 874 (1926).
Richardiana King & Prain
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–199 [1923].—*Hab.*
rufa Benth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 872 (1926).
Sassa Macbr.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 363 (1928).
stipulata Boiv.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 179, 181 (1921).
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 2, fig. 28 (1923).—*Fr.*
sumatrana van Steenis
Prillwitz in Arch. Theecult. Nederl.-Indië, 1931, No. 3, p. 131, 132.

ALBIZZIA
turgida Merr.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 165 (1935).
versicolor Welw.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 45 (1929).
xanthoxylon C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xli. t. 10 (1930).
Zygia Macbr.
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 100 (1934).—*Hab.*

ALBUCA Linn.
asclepiadea Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 427 (1932).—*Fl.* & *Fr.*
bifoliata R. A. Dyer
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. 114 (1931).
chaetopoda Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 37 (1929).
convoluta E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 225 (1926).
fibrosa Baker
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, vi. No. 3, t. 2 (1928).
Macowanii Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 206 (1926).

ALCHEMILLA Linn.
acutangula Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 23, t. 6 (1928).—*Veg.*
acutidens Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 8 (1928).—*Veg.*
acutiloba Stev.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 254 (1931).
Alechinii Zamelis
Zamelis in Acta Hort. Bot. Univ. Latviënsis, iv. 94 (1929).
alpestris F. W. Schmidt
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 35, t. 7, 8 (1928).—*Veg.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 147 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 255 (1931).
alpina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 184 [1920]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 950–52 (1922): *vars.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 328), 14 (1935).—*Veg.*
appendiculata Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xi. No. 8, p. 11, 12 (1915).
argentea G. Don
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 148 (1930).
arvensis Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 184 [1920].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 153, p. 947 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 254 (1931).
breviloba Lindb. f.
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 304 (1924–27).
capensis Thunb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 12, fig. 3 G (1918).—*Fl.*
diplophylla Diels
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 395–97, 402, 404, 406 (1931).—*Veg.*
filicaulis Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 7 (1928).—*Veg.*
floribunda Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xi. No. 8, p. 8 (1915).
×**gemmia** Buser
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 970 (1922).

ALCHEMILLA
glaberrima F. W. Schmidt
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 957 (1922): *subsp.*
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 160 (1923): *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 254 (1931).
glacialis Buser
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 970 (1922).—*Veg.*
glomerulans Buser
Tengwall in Naturw. Unters. Sarekgeb. Schwed.-Lappland, iii. IV. 343 (1920).—*Hab.*
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 7 (1928).
Böcher in Meddel. Grönland, civ. No. 4, p. 123, t. 1 (1933).
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 36 (1933).—*Fl.*
Granvikii T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Bot. Notiser, 1923, p. 56.—*Veg.*
Hoppeana Buser
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 954, 955, t. 153 (1922): *subsp.*
—— **velebitica** Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 254 (1931).
hybrida Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 959, 960 (1922): *subsp.* & *vars.*
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 160 (1923).—*Veg.*: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 144 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 254 (1931).
inyangensis Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1932, p. 19.
Mandoniana Wedd.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xi. No. 8, p. 12 (1915).
micans Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 300 (1924–27).
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 5 (1928).—*Veg.*
minor Huds.
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 7 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 146 (1930).
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 36 (1933).—*Fl.*: & *var.*
Murbeckiana Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 41, t. 8 (1928).—*Veg.*
obtusa Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 307 (1924–27).
orbiculata Ruiz & Pav.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xi. No. 8, p. 8 (1915).
oxyodonta Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 40, t. 8 (1928).—*Veg.*
palustris T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Bot. Notiser, 1923, p. 56.
paradoxa Hochst.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xi. No. 8, p. 4 (1915).
pastoralis Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 299 (1924–27).
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 5 (1928).—*Veg.*
pentaphyllea Linn.
Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 184 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. i v. II. 948, 970 (1922).
pratensis F. W. Schmidt
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 145 (1930).
pubescens Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 298 (1924–27).
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 5 (1928).

ALCHEMILLA
silvestris F. W. Schmidt
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 542 (1923) in textu, p. 578; *A. vulgaris* Linn. in fig.—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 255 (1931).
splendens Christ
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 184 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 959 (1922).
strigosula Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 301 (1924–27).
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. t. 5 (1928).—*Veg.*
subcrenata Buser
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 302 (1924–27).
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 19, t. 5, 6 (1928).
vulgaris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 184 [1920]: & *subsp.* & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 297 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 963, 965, 967, 969, t. 153 (1922): *subsp.* & *vars.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 542 (1923) in ic.; *A. silvestris* in textu, p. 578.—*Fl.*
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 160 (1923).—*Veg.*: *subsp.* & *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
Wichurae Buser
Braaten in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 38, t. 8 (1928).—*Veg.*

ALCHORNEA Sw.—Vide *Coelebogyne*
annamica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 377 (1926).
cordifolia Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 79 (1921).
Irvine, W. African Bot. 141 (1933).—*Fr.*
Coudercii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 377, 383 (1926).
floribunda Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 80 (1921).
ilicifolia Müll. Arg.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40 (1922).—*Veg.*
laxiflora Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 81 (1921).
sidifolia eusidifolia Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 79 (1921).—*Fl.*

ALCHORNEOPSIS Müll. Arg.
floribunda genuina Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 108 (1931).—*Fl.*
portoricensis Urb.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 108 (1931).—*Fl.*

ALCOCERATOTHRIX Niedenzu
rugosa Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).
stipulacea Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).—*Veg.*

ALDENELLA Greene
tenuifolia Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 575 (1933).—*Fl.*

ALDROVANDA Monti
vesiculosa Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 139, p. 499, 508 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hunga 219 (1930).

ALECTOROLOPHUS—Vide *Fistularia, Rhinanthus* p.p.
alpinus Reichb.
*W. Winkler, Sudetenflora, t. 34 (1900).
angustifolius Heynh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 469 (1933).
Borbasii Dörfl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 470 (1933).—*Veg.*
buccalis Sterneck
Widder in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxi. 225 (1932).
Crista-galli M. Bieb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 469 (1933).
×**digeneus** Widd.
Widder in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxi. 225 (1932).
Freynii Sterneck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 470 (1933).
hirsutus All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 470 (1933).
longibracteatus Kociej.
Kociejowsky in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, i. 45 (1923).
major Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 470 (1933): & *var.*
montanus Fritsch
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 438 (1928).
pulcher alpinus Sterneck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 469 (1933).
rumelicus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 470 (1933).
Saarson in Eesti Loodus, ii. 7 (1934).

ALECTORURUS Makino
yedoënsis Makino
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 295 (1932).

ALECTRA Thunb.: *Melasma*
indica Benth.
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 440 (1927).
orobanchoides Benth.
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 57 (1934).

ALECTRYON Gaertn.
coriaceus Radlk.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 295 (1924).
excelsum Gaertn.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 27 (1928).
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 988 (1933).—*Fr.*
tomentosum Radlk.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 901 (1927).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 223 (1929).

ALEPIDEA De La Roche
amatymbica Eckl. & Zeyh.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 797 (1921).
ciliaris De La Roche
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 797 (1921).—*Fl.*
peduncularis Steud.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 797 (1921).
setifera Wood
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 798 (1921).

ALEPIDOCLINE Blake
annua Blake
Blake in Journ. Washington Acad. Sc. xxiv. 440 (1934).

ALETES Coult. & Rose
acaulis Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 147 (1888).—*Fr.*
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 22, 28 (1930).

ALETES
humilis Coult. & Rose
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 28 (1930).

ALETRIS Linn.
aurea Walt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 316 (1933).—*Fl.*
foliata Franch.
Makino, Ill. Flora Japan, [682] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 360 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 669 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 294 (1933).
foliosa Stapf
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 251 (1933).—*Fl.* & *Fr.*
fragrans Linn.
Köhler in Gartenflora, lxxxiii. 66 (1934).
lanuginosa Bur. & Franch.
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 378 (1930).
nepalensis Hook.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 347 (1903).
Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 57 (1929).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 378 (1930).
spicata Franch.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 73 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 670 (1933).

ALEURITES Forst.—Vide *Elaeococca*
cordata Steud.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 292 (1925).—*Fl.*
moluccana Willd.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 292 (1925).—*Fl.*
montana Wils.
Crevost & Lemarié in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxiv. 150, 155, 156 (1922).
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 72, t. 1 (1924).—*Hab.*
Newell in Bull. Agric. Exp. St. Florida, No. 171, p. 210 (1924).—*Veg.*
Perrot in Trav. Lab. Mat. Méd., Paris, 1926, xvii. Pt. 3, p. 13 (1927).—*Fr.*
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 116 (1930).
Petyayev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. 1. 31, 33 (1931).—*Fr.*
trisperma Blanco
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 48, t. 5 (1921).—*Fr.*
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 135 (1921).
Parsons in Yearb. Dept. Agric. Ceylon, 1927, t. 19.—*Hab.*
West et al. in Philippine Journ. Sc. lii. No. 2, t. 3, fig. 2 (1933).—*Veg.*

ALEXANDRA Schomb.
imperatricis Schomb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 49 (1849).

ALFREDIA Cass.: *Carduus*
acantholepis Kar. & Kir.
Iljin in Bull. Jard. Bot. Républ. Russe, xxiii. 132 (1924).—*Fl.*
cernua Cass.
Iljin in Bull. Jard. Bot. Républ. Russe, xxiii. 132 (1924).—*Fl.*
Fetissowii Iljin
Iljin in Bull. Jard. Bot. Républ. Russe, xxiii. 132 (1924).—*Fl.*

ALFREDIA
nivea Kar. & Kir.: & *var.*
Iljin in Bull. Jard. Bot. Républ. Russe, xxiii. 132 (1924).—*Fl.*

ALHAGI Linn.
camelorum Fisch.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 103 (1930).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 620 (1931).
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 13 (1932).—*Fr.*
*Ball & Robbins in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xxii. 258 (1933).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 972 (1935).—*Veg.*
canescens Shap.
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 165.
graecorum Boiss.
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 160, 161.
kirghisorum Schrenk: & *var.*
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 166, 167.
mannifera Desv.
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 159.
maurorum Medic.
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 5 (1927).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 103 (1930).
persarum Boiss. & Buhse
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 169.
pseudalhagi Desv.
Keller & Shaparenko in Sovietskaia Botanika, 1933, No. 3–4, p. 163.

ALISMA Linn.
acanthocarpum F. Muell.
A. Arber, Monocotyledons, 65 (1925).—*Veg.*
brevipes Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 53 (1932).
canaliculatum A. Br. & Bouché
Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. III. 5, 6, 8, t. 2 (1932).
Geyeri Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 98 (1923).
gramineum C. C. Gmel.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 13 (1929).
Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. III. 5, 6, 8, t. 4–6 (1932): & *var.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 619 (1935).
lanceolatum With.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 379 (1930).
Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. III. 5, 6, 8, t. 1 (1932).
Yozepchik in Komarov, Flora USSR, i. t. 14 (1934).—*Veg.*
Loeselii Gorski
Yozepchik in Komarov, Flora USSR, i. t. 14 (1934).
Michaletii Aschers. & Graebn.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 21 (1925).
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 67 (1927).
natans Linn.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 570 [1929].
nymphaeifolium Griseb.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxii. t. 1 (1921); et Monocotyledons, 111 (1925).—*Veg.*
parnassiifolium Bassi
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 570 [1929].
parviflorum Pursh
Messeri in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 20 (1925).—*Veg.*
Plantago Linn.: & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 570, 571 [1929].

ALISMA
Plantago-aquatica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 484 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 13 (1929).
ranunculoides Linn.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 570 [1929].
rariflorum Samuels.
Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. III. 5, 6, 8, t. 3 (1932).
Sawada in Journ. Jap. Bot. xi. 522 (1935).—*Hab.*
subcordatum Rafin.
Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. III. 5, 6, 8 (1932).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 21 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 619 (1935).—*Fr.*

ALKANNA Tausch
graeca hispidior Boiss.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 33 (1927).—*Veg.*
hirsutissima A. DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 299 (1930).
lutea Moris
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 418 [1924].
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 33 (1927).—*Veg.*
orientalis Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 288 (1930).
primuliflora Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 905 (1925).
Stribrnyi Velen.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 906 (1925).
strigosa Boiss.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 33 (1927).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 287 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 242 (1933).
syriaca Boiss. & Hohen.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 298 (1930).
tinctoria Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 418 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2205 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 412, [t. 25 a] (1932).

ALLAEANTHUS Thw.
glaber Warb.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 263 (1921).

ALLAGOPAPPUS Cass.
dichotomus Cass.
Mattick in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 38 (1935).—*Hab.*

ALLAMANDA Linn.
nobilis T. Moore
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 80 (1926).
Schottii Pohl
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 79 (1926).

ALLANBLACKIA Oliv.
floribunda Oliv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 234 (1927).
Klainei Pierre
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 9 (1923).

ALLANTODIA Wall.: *Diplaziopsis*
javanica Bedd.
Christ, Farnkräuter der Erde, 215 (1897).
Blatter, Ferns of Bombay, 102 (1922).

ALLANTOMA Miers
lineata Miers
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 16 (1925).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 251 (1931).
torulosa Miers
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 251 (1931).—*Fr.*

ALLARDIA Decne.: *Waldheimia*
glabra Decne.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 28 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 30 (1927).
tomentosa Decne.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 30 (1927).

ALLEIZETTELLA Pitard
rubra Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 273, 279 (1923).

ALLENROLFEA O. Kuntze: *Spirostachys*
occidentalis O. Kuntze
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 330 (1923).—*Fl.*
Shantz & Piemeisel in Journ. Agric. Res. xxviii. No. 8, t. 8, 10 (1924).—*Hab.*

ALLEXIS Pierre
batangae Melch.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 353 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 2, fig. B (1925).—*Fl.*

ALLIARIA DC.
brachycarpa M. Bieb.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 8 (1924).—*Fr.*
officinalis Andrz.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 16 (1914).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), t. 5 (1915).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 190 (1922).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 14, 22 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 187 (1930).

ALLIONIA Linn.
albida Walt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 488 (1933).—*Fl.*
hirsuta Pursh
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 309 [1932].
nyctaginea Michx.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 118 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 12 (1925).

ALLIUM Linn.
acuminatum Hook.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 221 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 390 (1923).
acutiflorum Loisel.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 90 (1833–37).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 582 [1929].
alaicum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 15 (1935).
altaicum Pall.
Prokhanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. II. 132 (1930).
amabile Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9257 (1931).
ammophilum Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
Ampeloprasum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 78 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 581 [1929].
amplectens Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 394 (1923).
anceps Kellogg
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 386 (1923).
angulosum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).

ALLIUM
anisopodium Ledeb.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 112 (1931).
anisotepalum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 13 (1935).
ascalonicum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
atropurpureum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
atrorubens S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 389 (1923).
atroviolaceum Boiss.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 103 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 78 (1929).
Kamensky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 67 (1931).—*Fr.*
Aucheri Boiss.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 14 (1935).
Austinae M. E. Jones
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 392 (1923).
Babingtonii Borrer
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 361 (1930).
Bakeri Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [697] [1924].
bastiense Gabor
Gabor in Math. Term. Értesítő, Budapest, xliii. 599 (1926).—*Fl.*
Beesianum W. W. Sm.
A. Edwards in Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 273 (1929); xcvi. 187 (1934).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9331 (1933).
bellulum Prokh.
Prokhanov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. v–vi. 569 (1930).
bidentatum Fisch. ex Prokh.
Prokhanov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. v–vi. 565 (1930).
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3181 (1933).
bisceptrum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 392 (1923).
Bolanderi S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 221 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 395 (1923).
Bornmuelleri Hayek
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3279 (1935).
brachyodum Boiss.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 275 (1932).
brachyscapum Vved.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 291 (1932).
brevidens Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 14 (1935).
Breweri S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 385 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 222 (1923).—*Fl.*
Bullardii A. Davids.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxii. ii. t. 20 (1923).
Burlewii A. Davids.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 388 (1923).
campanulatum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 391 (1923).
canadense Linn.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 26 [1915].
Muenscher, Weeds, 181 (1935).
Candolleanum Alb.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 15 (1935).
cardiostemon Fisch. & Mey.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 37, t. 1 (1929).

ALLIUM
carinatum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 584 [1929]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 362 (1930).
caspium M. Bieb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 375 (1929).
cassium Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 438 (1930).
Cepa Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580, 581 [1929]: & *subsp.*
—— **proliferum** Regel
!Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 97 (1931).—*Fl.*
Chamaemoly Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 583 [1929].
chinense G. Don
Prokhanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. ii. 166, 167 (1930).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xix. 146 (1933).
cilicicum Boiss.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 33 (1929). —*Fl.*
cirrhosum Vand.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).
Coppoleri Tineo
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 82 (1929).
crenulatum Wiegand
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 387 (1923).
crispum Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 395 (1923).
Cupanii Rafin.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 232 (1925).
curtum Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 437 (1930).
Cusickii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 387 (1923).
dentigerum Prokh.
Prokhanov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. v–vi. 563 (1930).
dichlamydeum Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 394 (1923).
dictyoprasum C. A. Mey.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 33 (1929). —*Fl.*
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 14 (1935).
Dioscoridis Sibth. & Sm.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 459 (1920); et Monocotyledons, 67 (1925).—*Veg.*
dolichomischum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 11 (1935).
Douglasii Hook.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 383 (1923).
elegans Drob.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 13 (1935).
Erdelii lasiophyllum Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 33, t. 1 (1929).
eurotophilum Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 12 (1933).
falcifolium Hook. & Arn.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 222 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 385 (1923).
fallax Schult.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 586 [1929].
Farreri Stearn
Levan in Hereditas, xx. 304 (1935).

ALLIUM
Fedtschenkoi Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 36, t. 2 (1929).
fibrillum M. E. Jones
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 393 (1923).
filiforme Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 90 (1833–37).
fimbriatum S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 218 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 389 (1923).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 29 (1927).
Fultz, Lily, Iris & Orchid S. Calif. 16 (1928). —*Fl.*
Jaeger, California Deserts, 135 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 87 (1935).
fistulosum Linn.
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 231 (1926).—*Veg.*: *vars.*
Ogata in Journ. Jap. Bot. iv. No. 6, p. 124 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).
Prokhanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. ii. 138, 143–47 (1930): *vars.*
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [8] [1931–34].
flavescens Besser
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vi. t. 560 (1873).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 233 (1925).
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 10 (1935).
flavum Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81, t. 5 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 584 [1929].
fragile A. Nels.
A. Nelson in Publ. Sc. (Bot.) Univ. Wyoming, i. 123 (1926).
fragrans Vent.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929].
galanthum Kar. & Kir.
Lipschitz in Bull. Soc. Nat. Mosc. N. Ser. xxxix. 126 (1931).—*Hab.*
Geyeri S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 383 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 213 (1932).
giganteum Regel
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 1 (1935).
globosum DC. in Red.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).
glomeratum Prokh.
Prokhanov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. v–vi. 560 (1930).
gredense Mateos
Mateos in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxiv. 386 (1924).
gypsaceum Pop. & Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 16 (1935).
haemanthoides Boiss. & Reut.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 35 (1929). —*Fl.*
haematochiton S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 383 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid S. Calif. 11 (1928).—*Fl.*
Haussknechtii Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 35 (1929). —*Fl.*
Heldreichii Boiss.
Levan in Hereditas, xx. 306 (1935).

ALLIUM
Hickmanii Eastw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 393 (1923).
humile Kunth
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 59 (1929).
hyalinum Curran
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 396 (1923).
—— **praecox** Jepson
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922).—*Veg.*
hymenorrhizum Ledeb.
Areschoug in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), xxxi. No. 4, p. 46 (1896).—*Veg.*
inaequale Janka
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 367 (1929).
inderiense Fisch.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 360 (1929).
insubricum Boiss. & Reut.
Troll in Flora, cxv. iv. t. 5, fig. 22, 23 (1922).—*Fl.*
inutile Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [673] [1924].
japonicum Regel
*Makino, Ill. Flora Japan, [698] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 205 (1933).
junceum Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 437 (1930).
karataviense Regel
I[rving] in The Garden, lxxxviii. 4 (1924).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 61 (1931).—*Hab.*
Lange in Havekunst, xv. 90 (1934).—*Hab.*
kujukense Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 13 (1935).
Kunthianum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 12 (1935).
lacunosum S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 221 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 391 (1923).
Ledebourianum Schult.
Makino, Ill. Flora Japan, [698] [1924].
Lemmonii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 392 (1923).
libani Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 437 (1930).
Maackii Prokh.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 10 (1935).
macranthum Baker
The Garden, lxxxviii. 5 (1924).—*Hab.*
macrostemon Bunge
Prokhanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. ii. 159 (1930).
macrum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 385 (1923).
madidum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 384 (1923).
margaritaceum Sibth. & Sm.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 230 (1925).
Marvinii A. Davids.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xx. ii. 48 (1921).
Maximowiczii Regel
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 11 (1935).
melanantherum Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 232 (1925).
Moly Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 584 [1929].
monanthum Maxim.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 459 (1920); et Monocotyledons, 67 (1925).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 112 (1931).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 8 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 86 (1933).

ALLIUM
monophyllum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 15 (1935).
montanum F. W. Schmidt
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 831 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).—*Fl.*
monticola A. Davids.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xx. ii. 50 (1921).
moschatum Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 78, t. 5 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929].
narcissiflorum Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 586 [1929].
neapolitanum Cyr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 583 [1929].
nevadense S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 393 (1923).
Nevii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 391 (1923).
nigrum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 587 [1929].
nipponicum Franch. & Sav.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 16 (1920).
*Makino, Ill. Flora Japan, [699] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 74, 80 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 433 (1933).
obliquum Linn.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 129 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
obtusum Lemmon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 388 (1923).
ochroleucum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929]: & *subsp.*
odorum Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [673] [1924].
Bois, Pl. Alimentaires, i. 511 (1927).
E. Weber in Bot. Archiv, xxv. 4, 6 (1929).—*Fl.*
Kamensky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 67 (1931).—*Fr.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 450 (1931).—*Veg.*
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 4 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1443 (1933).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 809 (1934).
oleraceum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 388 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
ophioscorodon G. Don
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 160 (1931).—*Hab.*
oreophilum C. A. Mey.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 1. 89 (1929).—*Hab.*
Ostrowskianum Regel
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 94 (1929).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 5 (1935).
Levan in Hereditas, xx. 309 (1935).
oxyphilum Wherry
Wherry in Journ. Washington Acad. Sc. xv. 371, 372 (1925).—*Hab.*

ALLIUM
paniculatum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 82 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929]: & *var.*
paradoxum G. Don
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 106 (1925).
E. Weber in Bot. Archiv, xxv. 12 (1929).—*Fl.*
Parishii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 389 (1923).
Parryi S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 218 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 390 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid S. Calif. 17 (1928).—*Fl.*
parvum Kellogg
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 384 (1923).
pekinense Prokh.
Prokhanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. ii. 164 (1930).—*Hab.*
peninsulare Lemmon
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 220 (1923): & *var.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 395 (1923).
Pevtzovii Prokh.
Prokhanov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. v–vi. 562 (1930).
platycaule S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 388 (1923).
pleianthum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 386 (1923).
polyanthum Roem. & Schult.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 581 [1929].
polyrrhizum Turcz.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 10 (1935).
Porrum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 78 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 581 [1929].
praecox Brandeg.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 396 (1923).
pseudoflavum Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 12 (1935).
pulchellum G. Don
Troll in Flora, cxv. iv. t. 7, fig. 41 (1922).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 84 (1929).—*Hab.*
recurvatum Rydb.
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 134 (1907).—*Fl.*
Regelianum Becker
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 356 (1929).
Rhetoreanum Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 36, t. 3 (1929).
roseum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 586 [1929].
rotundum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 78 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 582 [1929]: & *subsp.*
sacculiferum Maxim.
Nakai, Florula Mt. Paik-Tu-San, 39 (1918).—*Hab.*
Sanbornii Wood
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 272 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 219 (1923).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 390 (1923).
sativum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77 (1929).

ALLIUM
sativum
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 582 [1929].
saxatile M. Bieb.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vi. t. 559 (1873).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 234 (1925).
scabrellum Boiss. & Buhse
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 13 (1935).
scabriscapum Boiss. & Kotschy
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 94 (1923–24).—*Hab.*
Schoenoprasum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 386 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 585 [1929].
—— **sibiricum** Regel
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
Schubertii Zucc.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 435 (1930).—*Fl.*
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 16 (1935).
Scorodoprasum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 582 [1929].
Kamensky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 69 (1931).—*Veg.*
—— **viviparum** Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [699] [1924].
senescens Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iii. t. [4] (1825–34).
serratum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 394 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 220 (1923).—*Fl.*
Sewerzowii Regel
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 93 (1923–24).—*Hab.*
sibiricum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 363 (1930).
siculum Ucria
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 236 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 587 [1929].
sphaerocephalum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 583 [1929]: & *subsp.*
spirale Willd.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 144 (1887).—*Fl.*
stamineum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 436 (1930).
—— **nigropedunculatum** Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 276 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae I), 157 (1931).
stellatum Fras. ex Ker-Gawl.
Anderson in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 41 (1931).
stenodon Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 6 (1934).
strictum Schrad.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 80 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 581 [1929].
suaveolens Jacq.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 81 (1929).
subhirsutum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 584 [1929].

ALLIUM
Suworowii Regel
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 35, t. 1 (1929).
talassicum Regel
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 11 (1935).
tenuiflorum Ten.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 82 (1929).
tenuissimum Linn.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 2 (1912).
Thunbergii G. Don
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1442 (1933).
Tolmiei Baker
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 387 (1923).
transvestiens Vved.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 12 (1935).
tribracteatum Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 384 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid S. Calif. 15 (1928).—*Fl.*
trichocephalum Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV, V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105, 111), 34, t. 4 (1929).—*Fl.*
tricoccum Ait.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 26 [1915].
H. H. Smith, Ethnobotany Menomini Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, iv. t. 32) (1923).—*Hab.*
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 14, p. 53 (1929); et Flore Laurent. 655 (1935).
Muenscher, Weeds, 181 (1935).
triquetrum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 584 [1929].
tytthocephalum Roem. & Schult.
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 10 (1935).
unifolium Kellogg
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 396 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid S. Calif. 12 (1928).—*Fl.*
E. Weber in Bot. Archiv, xxv. 16 (1929).—*Fl.*
ursinum Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. frontisp., 1 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 387 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 583 [1929].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
validum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 382 (1923).
verticillatum Regel
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 15 (1935).
Victorialis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 79 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 587 [1929].
vineale Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 388 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 583 [1929]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 41 (1931).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
viviparum Kar. & Kir.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 369 (1929).
Watsonii Howell
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 386 (1923).
Winklerianum Regel
Vvedensky in Komarov, Flora URSS, iv. t. 16 (1935).
zebdanense Boiss. & Noë
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 438 (1930).
Levan in Hereditas, xx. 316 (1935).

ALLIUM
Zimmermannianum Gilg
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3182 (1933).

ALLMANIA R. Br.
nodiflora R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 628 (1926).

ALLOCARYA Greene
mollis Greene
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 160 (1931).
Scouleri Greene
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).—*Fl.*

ALLOCHILUS Gagnep.
Eberhardtii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 565 (1933).

ALLOCHRUSA Bunge
tadshikistanica Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 40 (1932).

ALLOIOSEPALUM Gilg
Weberbaueri Gilg
Gilg in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 98 (1931).

ALLOMORPHIA Bl.
baviensis Guillaumin
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*
eupteroton Guillaumin
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*
laotica Guillaumin
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*

ALLOPHYLLUS = *Allophylus*

ALLOPHYLUS Linn.
abysinnicus Radlk.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–135 [1923].—*Veg.*
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. 140 (1935).—*Fl.*
africanus P. Beauv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 271 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–138 [1923].—*Hab.*
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 537 (1932).
arboreus Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 2 (1927).
bicruris Radlk.
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 1 (1927).
bongolavensis Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 1 (1927).
jamaicensis Radlk.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 49 (1926).
kivuënsis Gilg
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. 140 (1935).—*Fl.*
mananarensis Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 2 (1927).
punctatus Radlk.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 24 (1933).—*Veg.*
Rheedii Wight
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 565 (1927).
serratus Radlk.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 99 (1932).
stachyanthus Gilg
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sci. i. 140 (1935).—*Fl.*

ALLOPHYLUS
strictus Radlk.
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 499 (1932).
sublaxus Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 50 (1931).
trichophyllus Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 57 (1935).

ALLOPHYTON Brandeg.
mexicanum Pennell
*Pennell in Addisonia, xi. t. 359 (1926).

ALLOPLECTUS Mart.
Lynchii Hook. f.
*Guillaumin & Poupion in Rev. Hort. 1931, p. 428.
vittatus Linden & André
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 221 (1924).—*Veg.*
Meissner in Gartenflora, lxxvi. 259 (1927).

ALLOSORUS Auct.
crispus Bernh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 714 [1934].

ALLOTEROPSIS Presl—Vide *Axonopus* (1)
cimicina Stapf
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 411 (1922).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 83 (1935).
semialata Hitchc.
Bews, World's Grasses, 228 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 30 (1931).
—— **Ecklonii** Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 22 (1934).

ALLUANDIOPSIS Humbert & Choux
fiherenensis Humbert & Choux
Humbert and Choux in Bull. Soc. Bot. France, lxxxii. t. 2–5 (1935).

ALLUAUDIA Drake
ascendens Drake
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 5, 6, 10, 15, 19 (1934).
comosa Drake
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 8, 13, 15, 19, 20 (1934).
dumosa Drake
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 6, 7, 11, 12, 18, 20 (1934).
Humbertii Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 5, 7, 13–15, 20 (1934).
procera Drake
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 35 (1927).—*Hab.*
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 105 (1931).—*Hab.*
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 4, 9, 10, 15, 18 (1934).

ALNIPHYLLUM Matsum.
Eberhardtii Guillaumin
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 989 (1933).
Fauriei Perk.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 6 (1927).
Fortunei Perk.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 45 (1927).
Perkins, Uebers. Gatt. Styracaceae, 28 (1928).
Lee, Forest Botany of China, 915 (1935).

ALNUS Linn.
Alissowiana Mandl
Mandl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 173 (1922).
alnobetula fruticosa Winkl.
Makino, Ill. Flora Japan, [1140] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 750 (1933).
cremastogyne Burkill
Chun, Chinese Econ. Trees, 75 (1921).
crispa Endl.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 27 (1930).

ALNUS
crispa
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 8, 10 (1935).—*Fl.*: & *var.*
cylindrostachys Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 320 (1927).—*Veg.*
Fauriei Lév. & Vaniot
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 10, 1653 (1933).
firma Sieb. & Zucc.: *vars.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–66, N–68 [1920?]—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 255 (1924).—*Fl.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 85, 107 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 52, 53, 1647–49, 1651 (1933).
formosana C. K. Schneider
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–343, N–354, N–355 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 554 (1927).
fruticosa Rupr.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. 38 (1928).—*Veg.*; et in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 11 (1932).—*Hab.*
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 7, 8 (1929).
—— **montana** Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. t. 7, fig. 1 (1921).
glutinosa Gaertn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 373 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 569 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
hirsuta Turcz.
Mandl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 173 (1922).
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 120, 122 (1930): & *var.*
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaidô, Ed. 2, i. fasc. 10, t. 29 (1932).
incana Moench
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 374 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 569 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
Jackii Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 16 (1927).
lanata Duthie
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 12 (1935).—*Veg.*
Matsumurae Call.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1652 (1933).
Maximowiczii Call.
Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ., Sapporo, xi. 32 (1922).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 87, 88, 147, 148 (1931–32); ii. t. 295, 315, 320, 417 (1932).
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaidô, Ed. 2, i. fasc. 10, t. 30 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 277 (1933).
Mayrii Call.: & *vars.*
Hara in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 802 (1934).—*Veg.*
multinervia Call.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1142] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 293 (1933).
nepalensis D. Don
Stebbing, Forests of India, iii. 51 (1926).—*Hab.*
A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1040 (1931).
nitida Endl.
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 338 (1921).—*Hab.*
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 10 (1935).—*Fl.*

ALNUS
oblongifolia Torr.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 15 (1906).—*Veg.*
pendula Matsum.
*Miyabe & Kudo, Ic. Forest Trees Hokkaidô, Ed. 2, i. fasc. 10, t. 31 (1932).
rotundifolia Mill.
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 31–37 [1924].
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 763 (1928).
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov fig. 564 (1933).
rubra Bong.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 269 (1923).—*Fl.*
Morton, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada Forestry Serv. Bull. No. 61), Ed. Rev. 112 (1933).
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 161 (1935).
rugosa Spreng.
*Hollick in Addisonia, vii. t. 237 (1922).
Sieboldiana Matsum.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 293 (1933).
Momiyama in Journ. Jap. Bot. ix. 53 (1933).—*Fl.*
sinuata Rydb.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 221 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 513 (1923).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, t. 14 (1930).
Morton, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada Forestry Serv. Bull. No. 61), Ed. Rev. 112 (1933).
×**Spaethii** Call.
Späth-Buch, 194 (1930).—*Fl.*
subcordata C. A. Mey.
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 10 (1935).—*Fl.*
tinctoria Sarg.: *vars.*
Yanagita, Illustr. Seedlings Forest Trees, iii. fig. 314 (1927).—*Veg.*
Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 299 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 7, 1651 (1933).
Hara in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 803 (1934).—*Veg.*
viridis Lam. & DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 569 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
Yasha Matsum.
Momiyama in Journ. Jap. Bot. ix. 53 (1933).—*Fl.*

ALOCASIA Neck.
bantamensis Koord.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 195–97 (1923).
×**Chantrieri** Ed. Andr.
Madou in Gartenwelt, xxxiv. 411 (1930).—*Veg.*
crassifolia Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 198 (1923).
denudata Engl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 98 (1925).
×**Houtteana** Hort.
Pouw in Gartenwelt, xxxv. 87 (1931).—*Veg.*
indica Schott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 199 (1923).
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 295 (1925).—*Veg.*
Ertl in Flora, cxxvi. 227 (1932).—*Veg.*
Johnstonii Bull
Madou in Gartenwelt, xxxiv. 411 (1930).—*Veg.*
longiloba Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 199 (1923).
Marshallii Hort.
Holzwarth in Gartenwelt, xxxiv. 567 (1930).—*Veg.*

ALOCASIA

montana Schott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 194, 195 (1923).
×**mortefontainensis** Hort.
Madou in Gartenwelt, xxxiv. 411 (1930).—*Veg.*
odora Koch
Troll in Flora, cxxiii. 288 (1928).—*Fl.*
Ertl in Flora, cxxvi. 226 (1932).—*Veg.*
pubera Schott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 197 (1923).
van der Pijl in Trop. Natuur, xxii. 210–14 (1933).
×**Rodigasiana** Hort.
Madou in Gartenwelt, xxxiv. 411 (1930).—*Veg.*

ALOË Linn.

abyssinica Lam.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 159 (1928).
aculeata Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 371 (1930).
acutissima Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 3 (1926).—*Hab.*
affinis Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 342 (1929).
africana Mill.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 17, 18 (1703); fide Mill.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, etc. 1920–22, t. Y–26 [1923].—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 333 (1929).
amoena Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiii. 167 (1933).
andringitrensis Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 7 (1926).
Angelica Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 554 (1934).
arborea Medic.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 157 (1932).—*Veg.*
arborescens Mill.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 68 (1925).—*Hab.*
—— **frutescens** Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 187 (1925).
aristata Haw.
Freyberg in Gartenwelt, xxxiv. 109 (1930).—*Veg.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 305 (1930).—*Hab.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 11 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 25 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 27 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, v. 57 (1933).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 60 (1935).—*Veg.*
ausana Dinter
Schuldt in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 185 (1932).—*Hab.*
Desert Plant Life, iv. 40 (1932).—*Hab.*
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 161 (1935).—*Hab.*
×**Beguinii** Radlk.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 30 (1924).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 11 (1931).—*Veg.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclxxi (1935).—*Veg.*
Boastii Letty
*C. Letty in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 553 (1934).
brevifolia Mill.
Veh in Flora, cxxv. 119 (1930).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 25 (1932).—*Veg.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 511.—*Veg.*
Brunnthaleri Berger
Cammerloher in Kakteenkunde, 1933, p. 131, 132.

ALOË

caesia Salm-Dyck
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 182 (1932).
candelabrum Berger
Warren in Ann. Natal Museum, vi. t. 32 (1931).—*Hab.*
capitata Baker: *vars.*
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 5, 6 (1926).—*Hab.*
Chabaudii Schönl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 164 (1925).
chortolirioides Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 160 (1924).
ciliaris Haw.
Desert Plant Life, vii. 24 (1935).—*Hab.*
commutata Tod.
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 57 (1935).—*Veg.*
comosa Marloth & Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 107 (1923).
compressa schistophila Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 4 (1926).
concinna Baker
*van Laren, Vetplanten, 25 (1932).—*Veg.*
confusa Engl.
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 262 (1932).
conifera Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 8 (1926).
Cooperi Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. t. 578 (1935).
corifolia Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiv. 25 (1934).
Davyana Schönl.
*Praeger, Aspects Plant Life, frontisp. fig. 5 (1921).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 358 (1929).
Léemann in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 15 (1931).—*Hab.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 157 (1932).—*Veg.*
deflexidens Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxv. 36 (1935).
distans Haw.
Veh in Flora, cxxv. 119 (1930).—*Veg.*
eru Berger
van Laren, Vetplanten, 25 (1932).—*Veg.*
—— **cornuta** Berger
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 59 (1935).—*Veg.*
excelsa Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 62 (1922).
fasciata Willd.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 228 (1926).
ferox Mill.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 169 (1925).
van Laren, Vetplanten, 25 (1932).—*Veg.*
Fosteri Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiii. 140 (1933).—*Fl.*
Framesii L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 140 (1933).—*Fl.*
glauca Mill.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 24 (1703); fide Haw.
grandidentata Salm-Dyck
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 286 (1928).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 28 (1933).—*Veg.*
Greatheadii Schönl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 369 (1930).
haworthioides Baker
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 8 (1926).

ALOË

hereroënsis Orpeniae Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 281 (1928).
×**Hertrichii** Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 353, 354 (1930).
humilis Mill.
*R. A. Dyer in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 439 (1931).
immaculata Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiv. 25 (1934).
×**insignis** N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 153 (1928).
isoloënsis Perrier
Perrier de la Bathie in Bull. Acad. Malgache, N. Ser. x. 20 (1927).
khamiesensis Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiv. 24 (1934).—*Hab.*
krapohliana Marloth
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 201 (1926).
Herre in Kakteenkunde, 1935, p. 116.—*Hab.*
laxiflora N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 303 (1928).
lineata Haw.
*Pole Evans in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 437 (1931).
longibracteata Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 299 (1928).
longistyla Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 315 (1928).
Desert Plant Life, vi. 17, 24 (1934).—*Hab.*
macroclada Baker
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 7 (1926).—*Hab.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 256 (1930).—*Hab.*
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 51 (1931).—*Hab.*
madecassa Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 3 (1926).
marginata Lam.
South African Gardening & Country Life, xxv. 138 (1935).—*Hab.*
Marlothii Berger
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 171 (1925).
melanacantha Berger
*Pole Evans in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 433 (1931).
micracantha Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 111 (1923).
microstigma Salm-Dyck
Basilevskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 462 (1929).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten. 8 (1932).—*Veg.*
Montemartinii Catal.
Catalano, Nuova Specie Aloë (Boll. Studi & Inform. Giard. Col. Palermo, xii), 4, 8 (1931).
mortolensis Hort.
Desert Plant Life, iii. 123 (1932).—*Hab.*
Muirii Marloth
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 210, 211 (1929); et in Nature Notes Wild Pl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 68, p. 4 (1929).
mutabilis Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiii. 167 (1933).—*Fl.*
nigricans Haw.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 565 (1884).—*Veg.*
nitens Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 221 (1926).
ortholopha Christian & Milne-Redhead
Milne-Redhead in Kew Bull. 1933, t. 18.—*Hab.*

ALOË
parallelifolia Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. 1, t. 4 (1926).—*Hab.*
parvispina Schönl.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 157 (1932).—*Veg.*
Peglerae Schönl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 149 (1924).
*van Laren, Vetplanten, 8 (1932).—*Veg.*
petricola Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 155 (1924).
petrophila Pillans
*C. Letty in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 555 (1934).
Pienaarii Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 17 (1921).
Pillansii L. Guthrie
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxv. 36 (1935).—*Hab.*
pluridens Haw.
Lotsy in Genetica, x. 121, 122 (1928).—*Hab.*
polyphylla Schönl. ex Pillans
Reynolds in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. xx. t. 2, 3 (1934).—*Hab.*
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiv. 267 (1934).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. 571 (1935).
Coombs in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 52 (1935).—*Hab.*
pratensis Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 432 (1931).
pretoriensis Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 18 (1921).
pseudoferox Salm-Dyck
Bürger in Gartenflora, lxxix. 48 (1930).—*Veg.*
Reynoldsii Letty
*C. Letty in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 558 (1934).
rubrolutea Schinz
Drude, Ökologie Pflanzen (Die Wissenschaft, 1), 54 (1913).—*Hab.*
rupestris Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 178 (1925).
Salm-Dyckiana Schult.
Desert Plant Life, iii. 136 (1932).—*Hab.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 570.—*Hab.*
Byng in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 126 (1935).—*Hab.*
saponaria Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 96 (1923).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 62 [1929].
van den Houten in Succulenta, xii. 11. 18 (1930).—*Veg.*
Warren in Ann. Natal Museum, vi. t. 25 (1931).—*Hab.*
Desert Plant Life, iii. 123 (1932).—*Hab.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 570.—*Veg.*
Schimperi Tod.
Veh in Flora, cxxv. 119 (1930).—*Veg.*
Schlechteri Schönl.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 8 (1924).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 151 (1924).
sessiliflora Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 180 (1925).
*R. A. Dyer in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 435 (1931).
speciosa Baker
Lotsy in Genetica, x. 119, 120 (1928).
spicata Linn. f.
Marloth in Bothalia, iii. 114 (1930).—*Hab.*
×**spinosissima** Hort.
Guillaumin in Rev. Hort. 1928, p. 254, 255.
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 571.—*Veg.*

ALOË
striata Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 55 (1922).
Warren in Ann. Natal Museum, vi. t. 31 (1931).
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 157 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 12 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 28 (1933).—*Hab.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 571.—*Hab.*
succotrina Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 117 (1931).
supralaevis Haw.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 20 (1703); fide Haw.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 28 (1933).—*Veg.*
R. A. Dyer in Euphorbia Review, i. 29 (1935).—*Hab.*
Thorncroftii Pole Evans
Desert Plant Life, vi. 25 (1934).—*Hab.*
Thraskii Baker
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 27 (1935).—*Hab.*
×**Tomlinsonii** Marloth
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 354 (1929); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 70, p. 1 (1929).—*Hab.*
transvaalensis O. Kuntze
Bremekamp in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv a, 61, 66, 69, 71, t. 1 (1928).
S. African Gardening & Country Life, xxii. 141 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 60 (1934).
Vaombe Decorse
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 111 (1931).—*Hab.*
François in Rev. Bot. Appliq., Paris, xi. t. 16 (1931).—*Hab.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 14.—*Veg.*
Vanbalenii Pillans
Pillans in South African Gardening & Country Life, xxiv. 25 (1934).—*Hab.*
variegata Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 86 (1923).
venosa Lam.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 29 (1703); fide Haw.
verecunda Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 124 (1924).
virens Haw.
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 15.
Wickensii Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 41 (1922).
Woolliana Pole Evans
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 557 (1934).

ALOINOPSIS Schwant.
aloides striata L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 49 (1930).
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 129 (1930).
Dyeri L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 244 (1929).
Orpenii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 288 (1929).
Peersii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 288 (1929).
rosulata Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 288 (1929).
Schooneesii L. Bolus
Herre in Kakteenkunde, 1934, p. 53.—*Hab.*
vittata Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 244 (1929).

ALONSOA Ruiz & Pav.
caulialata Ruiz & Pav.
*Pennell in Addisonia, vi. t. 203 (1921).
linifolia Roezl
Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1. iii. 28 (1924).

ALOPECURUS Linn.
aequalis Sobol.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 143 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 118 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 38 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 433 (1930).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 141 (1930).
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 349 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 795 (1935).
—— **violaceus** Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 364 (1931).—*Fl.*
agrestis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931].
amurensis Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40 (1931).—*Veg.*
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
antarcticus Vahl: *vars.*
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 352, 357 (1931).—*Fl.*
anthoxanthoides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 466 (1930).
apiatus Ovcz.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
aristulatus Michx.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 350 (1918).—*Fl.*
bonariensis Parodi & Thell.
[P. Jansen & Wachter] in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 72.—*Fl.*
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 361 (1931).
borealis Trin.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).
brachystachyus M. Bieb.
[P. Jansen & Wachter] in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 62.—*Fl.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 145 (1930).—*Fl.*
Ovczinnikov in Komarov, Flora USSR. ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
bulbosus Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 434 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931].
carolinianus Walt.
Silveus, Texas Grasses, 224 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 350 (1935).
dasyanthus Trautv.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).
geniculatus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 28 (1935).—*Fr.*
—— **patagonicus** Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 364 (1931).—*Fl.*
Gerardii Vill.
Marret, Fleurs des Montagnes (Encycl. Prat. Nat. xix), 147 (1924).

ALOPECURUS
Gerardii
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 109 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 465 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931].
glacialis Koch
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).
glaucus Less.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 1), i. 93 (1927).—*Fl.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 146 (1930).—*Fl.*
Ovczinnikov in Komarov, Flora USSR, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
heleochloides Hack.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 359 (1931).
Hitchcockii Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 367 (1931).—*Fl.*
Howellii Vasey
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 350 (1935). —*Fl.*
japonicus Steud.
Makino, Ill. Flora Japan, [787] [1924].
laguriformis Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
lanatus Sibth. & Sm.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 12 (1929).—*Hab.*
laxiflorus Ovcz.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).—*Fl.*
Liouvilleanus Braun-Blanq.
Braun-Blanquet in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Beibl. No. 15, lxxiii. 356 (1928).
longearistatus Maxim.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).
macrostachyus Poir.
[P. Jansen & Wachter] in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 68.—*Fl.*
mucronatus Hack.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).
myosuroides Huds.
Johns, Flowers of the Field, Ed. Boulger, 839 (1899).
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1174 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 15 (1935).—*Fr.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 346 (1935).—*Fl.*
pallescens Piper
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 348 (1935). —*Fl.*
pratensis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 472 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*
pseudobrachystachyus Ovcz.
Ovczinnikov in Komarov, Flora USSR, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
ramosus Poir.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 38 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 100 (1933).—*Fl.*
Roshevitzianus Ovcz.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).

ALOPECURUS
saccatus Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 142 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 350 (1935). —*Fl.*
seravschanicus Ovcz.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).—*Fl.*
sericeus Alboff
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).—*Fl.*
—— **laxus** E. Busch
E. Busch in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 77 (1926).
setarioides juvenalis Hack. & Thell.
[P. Jansen & Wachter] in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 78.
soongoricus Petr.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
Steinegeri Vasey
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 10 (1934).—*Fl.*
textilis Boiss.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 91 (1932).
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).
tiflisiensis Grossh.
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).—*Fl.*
utriculatus Pers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 21 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 649 [1931].
vaginatus Pall.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 466 (1930).
Ovczinnikov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 11 (1934).
ventricosus Pers.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 43 (1923–24).—*Hab.*
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, ii. Suppl. i. 23 (1924).—*Fl.*
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 59 (1929).
[P. Jansen & Wachter] in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 62.—*Fl.*

ALOPHIA Herb.
Sellowiana Klatt
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 171 (1925).—*Fl.*

ALPAMINIA O. E. Schulz
trichocarpa O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 11, 191 (1924).

ALPHITONIA Reissek
erubescens Baill.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
franguloides A. Gray
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
macrocarpa Mansf.
Mansfeld in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 223 (1928).
moluccana Teijsm. & Binn.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
neocaledonica Guillaumin
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 14 (1926).
obtusifolia Braid
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Petriei Braid & White
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxix. 402, 403 (1928); et Australian Rain-Forest Trees, 242, 243 (1929).
philippinensis Braid
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Kanehira, Flora Micronesica, 205 (1933).
ponderosa Hilleb.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*

ALPHITONIA
Vieillardii Lenorm.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Whitei Braid
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
xerocarpa Baill.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
zizyphoides A. Gray
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 174.—*Veg.*
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 56 (1930).

ALPHONSEOPSIS E. G. Baker
parviflora E. G. Baker
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 48 (1927).—*Fl.*

ALPINIA Roxb.—Vide *Languas*
biligulata Valet.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 615 (1930).—*Fl.*
Cardamomum Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 133 (1855).
cylindrocephala K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 620 (1930).—*Fl.*
Hulstynii Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 39 (1923).
japonica Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [644] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 109 (1933).
javanica Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 322 (1923).
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 620 (1930).—*Fl.*
De Voogd in Trop. Natuur, xxi. 61 (1932).—*Fl.*
kelungensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 228 (1927).
Kumatake Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [644] [1924].
Journ. Jap. Bot. v. No. 6, frontisp. (1928).
malaccensis Rosc.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 323 (1923).
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 109 (1935).
monopleura K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 623 (1930).—*Fl.*
officinarum Hance
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 615 (1930).—*Fl.*
purpurata K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 621 (1930).—*Fl.*
Rafflesiana Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 281 (1924).
scabra Baker
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 323 (1923).
speciosa K. Schum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 227 (1927).
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 617 (1930).

ALSEODAPHNE Nees: *Persea*
Owdenii Parker
Parker in Indian Forester, l. t. 16 (1924).
rugosa Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 44 (1935).

ALSINE Auct.—Vide *Minuartia*
aquatica Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 497 (1933).—*Fl.*
arctica Fenzl
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 1.
—— **scapigera** Regel
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 219 (1921).

ALSINE
biflora Wahlenb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 346 (1922).
decipiens Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 56 (1930).
fasciculata Mert. & Koch
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. v. t. 441 (1873).
formosa Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 56 (1930).
hirta Hartm.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 36 (1927): & *var.*
imbricata M. Bieb.
Stschukin in Karsten, Veg.-Bild. xx. t. 18 (1929).—*Hab.*
juniperina Fenzl
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 188; t. 188; fig. 1, 2 in textu (1924).: & *vars*
Jelitto in Gartenwelt, xxxii. 682 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 58 (1930).
libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 57 (1930).
macrocarpa Fenzl
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 1.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 884 (1933).
Meyeri Boiss.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 149 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 57 (1930).
picta Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 56 (1930).
procumbens Fenzl
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 180, fig. 7 (1928).—*Veg.*
Rionii Gremli
Lombardi in Annu. Chanousia, i. 82 (1928).—*Hab.*
Rossii Fenzl
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 37 (1927).
rupestris Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 58 (1930).
segetalis Willd.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 56 (1837).—*Fl.*
Smithii Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 56 (1930).
stricta Wahlenb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 346 (1922).
tenuifolia Crantz
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 14 (1922).
thymifolia Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 56 (1930).

ALSODEIA Thou.
echinocarpa Korth.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 133 (1922).
physiphora Mart.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 15 (1849).

ALSODEIOPSIS Oliv.
rubra Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 253 (1921).

ALSOMITRA Roem.
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1091 (1921).—*Fr.*
integrifolia Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 778 (1927).
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
sarcophylla Roem.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1091 (1921).—*Fl.*
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 8, p. 63 (1930).—*Veg.*
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1089 (1921).

ALSOPHILA Auct.—Vide *Cyathea, Dryopteris, Hemitelia, Lophosoria*
acaulis Makino
Ogura in Bot. Mag. Tokyo, xxxix. 330, 337 (1925); et in Journ. Facult. Sc. Univ. Tokyo, i. 225, 231 (1927).
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), t. 6 (1929).—*Hab.*
Journ. Jap. Bot. vii. No. 6, [t. 2] (1931).—*Hab.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 96–97 (1932).
acutidens Christ
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 14 (1922).
aeneifolia A. v. Rosenb.
Lam in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 31 (1924).—*Hab.*
alutacea Kunze
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10 (1929).
armata Presl
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 17–19 (1925).
Stokey in Bot. Gazette, xc. 9, 11 (1930).—*Proth.*
articulata J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 7.
atrovirens Presl
Bower, The Ferns, ii. 301 (1926).—*Fr.*
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lxiv. t. 5 (1931).—*Hab.*
blechnoides Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 324 (1897).
Bower, The Ferns, i. 227 (1923).
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. i. 1 (1925); xxxii. t. 2 (1930).
Boivinii Mett.
François in Rev. Hort. 1933, p. 500.—*Hab.*
Bongardiana Mett.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–76, N–92 [1920?].—*Hab.*
Ogura in Journ. Facult. Sc. Univ. Tokyo, i. 238, 239 (1927).—*Veg.*
Brunoniana Wall.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–194, Y–205 [1923].—*Hab.*
caracasana Klotzsch
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10, 18 (1929).
castanea Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 8 (1932).
Colensoi Hook. f.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 100, 101 (1921).
compta Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
contaminans Wall.
P. & F. Sarasin, Reisen in Celebes, i. 60 (1905).—*Hab.*
contracta Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 19 (1925).
Cooperi F. Muell.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 5, fig. 25 (1926).—*Veg.*
Stokey in Bot. Gazette, xc. 9, 23 (1930).—*Proth.*
corcovadensis Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 2, 3 (1925): & *var.*
crinita Hook.
Bower, The Ferns, i. 203 (1923).—*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–178, Y–179 [1923].—*Hab.*
decipiens Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
denticulata Baker
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 25 (1934).
dichromatolepis Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3, 19 (1925).
dorsalis Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9 (1925).

ALSOPHILA
dryopteroides Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 9, 16 (1929).
elegans Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
elongata Hook.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 19 (1925).
fallacina Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 9 (1929).
Feeana C. Chr.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
glabra Hook.
Blatter, Ferns of Bombay, 33 (1922).
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 13 (1931).—*Hab.*
glauca J. Sm.
Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, p. 575 (1925).—*Hab.*
F. Koch in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1927, t. 34.—*Hab.*
Rouppert in Ogrodnictwo, xxiii. fig. 9 (1927).—*Hab.*
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, i. 78 (1933).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 361 (1935).—*Hab.*
Glaziovii Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 7, 19 (1925).
guimaraënsis Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
Guinleorum Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 2, 4, 6 (1931).
Iheringii Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 2, 5, 6 (1931).
impressa Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 19 (1925).
latebrosa Wall.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–461, N–466, N–674 [1920?]; et Plant Hunting, ii. t. 108 (1927).—*Hab.*
Ogura in Journ. Facult. Sc. Univ. Tokyo, i. 281 (1927).—*Veg.*
Journ. Jap. Bot. v. No. 7, [t. 4] (1928).—*Hab.*
leptoclada Fée
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 5, 19 (1925).
leucolepis Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 12, 19 (1925).
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10, 19 (1929): & *var.*
madagascarica Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 8 (1932).
Mertensiana Kunze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 28 (1934).
microdonta Desv.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 16 (1925).
microphylla Klotzsch
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 77 (1890).—*Veg.*
Miersii Hook.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3, 6 (1925).
nigra Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 13 (1925).
nitens J. Sm.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 8 (1925).
notabilis Maxon
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 12 (1922).

ALSOPHILA
novogranadensis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10 (1929).
Ogurae Hayata
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 29 (1934).
paleolata Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 15 (1925).
parvula Jenm.
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 32 (1925).—*Hab.*
phalerata Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 11 (1925).
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 9, 18 (1929): & *var.*
piligera Hieron.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3 (1925).
plagiopteris Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9 (1925).
podophylla Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 328 (1897).
Ogura in Journ. Facult. Sc. Univ. Tokyo, i. 297 (1927).—*Veg.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 27 (1934).
polyphlebia Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10 (1929).
Poolii Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 8 (1932).
praecincta Kunze
Christ, Farnkräuter der Erde, 326 (1897).
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 3, 10 (1925).
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 9, 17 (1929).
procera Mart.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 5 (1925).
pruinata Kaulf.
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 32 (1925).—*Hab.*
pustulosa Christ
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 27, 30 (1934).
quadripinnata C. Chr.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 19, 20 (1925).
ramisora Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 10 (1929).
Roquettei Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 2, 3, 5 (1931).
stipularis Christ
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 13 (1922).
strigillosa Maxon
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 11 (1922).
submarginalis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 9, 17 (1929).
Swartziana Mart.
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 16 (1922).
D. S. Johnson in Bot. Gazette, lxxxiv. 304 (1927).—*Hab.*
trichiata Maxon
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 15 (1922).
van-Geertii van Geert
Bower, The Ferns, i. 329 (1923).—*Veg.*
verruculosa Rosenst.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 4 (1925).
villosa Desv.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxv. t. 9, 14 (1925).

ALSOPHILA
Williamsii Maxon
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 17 (1922).

ALSTONIA R. Br.
angustifolia Wall.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 109 (1922).
congensis Engl.
Büsgen in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxiii. 11. 86 (1910).—*Veg.*
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 26 (1922).—*Hab.*
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 16 (1923).
macrophylla Wall.
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 92 (1924).
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1133 (1933).—*Fl.*
pachycarpa Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 310 (1935).
paupera Hand.-Mazz.
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 21 (1934).
Reineckeana Lauterb.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 12 (1924).
verticillosa F. Muell.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 482 (1935).—*Veg.*; errore *A. verticillata.*
vitiensis Seem.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 65 (1930).

ALSTROEMERIA Linn.
aurantiaca D. Don
*Boynton in Addisonia, viii. t. 273 (1923).
butantanensis Hoehne
Hoehne in Rev. Mus. Paulista, xi. 490 (1919).
chapadensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 81 (1915).
chilensis Cree
Seybold in Bot. Abhandl. vi. 56 (1925).—*Veg.*
chilensis C. Lem.
*Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 106 (1930).
glaucescens H. B. K.
Kugler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), v. 127 (1928).—*Veg.*
Hookeri Lodd.
*H. Maxwell, Flowers, t. 11 (1923).
Ligtu angustifolia Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. Suppl. tab. p. 325; p. 432 (1931); xcviii. 422 (1935).—*Hab.*
monticola Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 33 (1931).
Pavoniana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 176 (1922).
violacea Phil.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 385 (1930).—*Fl.*

ALTAMIRANOA Rose
alpina Fröd.
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 148, t. 100 (1935); et Genus Sedum, iv. 148, t. 100 (1935).
Batesii Rose
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 147, t. 98, 99 (1935); et Genus Sedum, iv. 147, t. 98, 99 (1935): & *var.*
elongata Rose
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 143, t. 95, 96 (1935); et Genus Sedum, iv. 143, t. 95, 96 (1935): & *var.*
Goldmanii Rose
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 149, t. 101 (1935); et Genus Sedum, iv. 149, t. 101 (1935).
mexicana Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 165 (1935).—*Hab.*
necaxana Fröd.
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 144, t. 97 (1935); et Genus Sedum, iv. 144, t. 97 (1935).

ALTAMIRANOA
ramulosa Fröd.
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 150, t. 101, 102 (1935); et Genus Sedum, iv. 150, t. 101, 102 (1935).
scopulina Rose
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. t. 101 (1935); et Genus Sedum, t. 101 (1935).

ALTERNANTHERA—Vide *Telanthera*
Achyrantha R. Br.
*Lansdell in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, ii. 549; iii. 368 (1921); xii. 457–59 (1926); et in Bull. Dept. Agric. Union S. Africa, No. 16, p. 2 (1927).
amoena Voss
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 13 (1931).
aquatica Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 258, 259, 261 (1926).
brasiliana O. Kuntze
Stützer in Fedde, Repert. Beih. lxxxviii. t. 1, fig. 15 (1935).—*Veg.*
Suessenguth in Fedde, Repert. xxxix. t. 195 (1935).—*Fr.*
denticulata R. Br.
Black, Flora S. Australia, 216 (1924).—*Fr.*
echinata Sm.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 47, 51, 274, 276 (1932).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xliv. 199 (1933).
floridana Small
Suessenguth in Fedde, Repert. xxxix. t. 195 (1935).—*Fr.*
Forsstroemii R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 13 (1921).
Glaziovii R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 13, p. 12 (1921).
Malmeana R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, t. 1 (1921).
maritima D. Dietr.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 110, 116 (1929).—*Hab.*
micrantha R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 14, t. 1 (1921).
minutiflora Seub.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
nodiflora R. Br.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 641 (1921).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 129 (1927).
paronychioides floribunda Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 4 (1914).
philoxeroides Griseb.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 255, 256, 260 (1926).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 645 (1926).
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. 11), 120 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 16 (1931).
puberula D. Dietr.
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 14 (1921).—*Fl.*
Regelii Schinz
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
repens O. Kuntze
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 184 (1926).
Irvine, W. African Bot. 143 (1933).
C. T. White in Queensland Agric. Journ. xlii. 583 (1934).
strigosa Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 646 (1926).

ALTERNANTHERA
tetramera R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 13, p. 9, t. 1 (1921).
triandra Lam.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 29 (1929).

ALTHAEA Linn.
acaulis Cav.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 73 (1930).
armeniaca Ten.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 335 (1932).
Bertolae Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 47 (1833–37).
cannabina Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 334 (1932).
chrysantha Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xxix. 380 (1935).
hirsuta Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 470 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 333 (1932).
officinalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 373 (1780–93).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 15 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 467, 468 (1924); 482 (1925).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 25, p. 334 (1932): & *var.*
pallida Waldst. & Kit.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 466 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 334 (1932).
rosea Cav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 464, 465, 475 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 335 (1932).
setosa Boiss.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 167 (1928).

ALTHENIA Petit
australis Aschers.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 285, fig. 5 (1928).
Barrandonii Duval-Jouve
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 615 [1930].
filiformis Petit
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 615 [1930].
Eber in Flora, cxxvii. 309 (1934).—*Fl.*
Preissii Graebn.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 285, fig. 6 (1928).

ALTHOFFIA K. Schum.
tripyxis K. Schum.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 194 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 72 (1929).—*Fr.*

ALTINGIA Noronha
chinensis Oliv.
Lee, Forest Botany of China, 579 (1935).
Chingii Metcalf
Metcalf in Lingnan Sc. Journ. x. t. 58 (1931).
excelsa Noronha
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 347 (1931).
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 112 (1933).—*Veg.*
obovata Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 47 (1935).

ALVARADOA Liebm.
amorphoides Liebm.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 763 (1933).—*Fl.*

ALYSICARPUS Neck.
bupleurifolius DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 189 (1927).

ALYSICARPUS
nummulariifolius DC.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 29 (1923).—*Fr.*
Jochems in Trop. Natuur, xxi. 146 (1932).
racemosus Benth.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 122 (1932).
rugosus DC.
Robyns in Bull. Agric. Congo Belge, xix. 506 (1928).
—— **styracifolius** Baker
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 37, 116 (1932).
vaginalis DC.
Saxton in Journ. Ind. Bot. iii. 141, fig. 8, 9 (1923).—*Veg.*
Petch in Tropical Agriculturist, lxiii. t. 7 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 187 (1927).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 736 (1933).—*Fl.*

ALYSSOIDES Tourn. ex Adans.: *Vesicaria*
graecum Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 214 (1930): & *var.*

ALYSSUM Linn.—Vide *Meniocus*
alyssoides Linn.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 467 (1923) in textu, p. 512; *A. campestre* Hoffm. in fig.—*Fr.*
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 87 (1924).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 207, 250 (1924–27).
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 24 (1925); et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 8 (1927).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 70 (1928).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 55 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 211 (1930): & *var.*
anatolicum Hausskn.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927); ix. 41 (1929): & *var.*
Arduinii Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 213 (1930): & *var.*
Rapaics & Vajda in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 23 (1931).—*Hab.*
argenteoides Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. 89, 91 (1927).
argenteum All.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. 15, 104, t. 3, 6, 8, 10 (1927); xi. 71, 72, 74–76 (1931): & *vars.*
atlanticum Desf.
Wall in Gard. Chron. Ser. III. xc. 267 (1931).—*Hab.*
Baldaccii Vierh.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 27 (1925).—*Fl.*; et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 5, 8, 10, p. 124 (1927).
balkanicum Nyar.: *vars.*
Nyarady in Fedde, Repert. xxvii. t. 103 (1930).
Bertolonii Desv.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 6, 8, 10, p. 96, 104 (1927): & *vars.*
Borzeanum Nyar.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 18, 19 (1925).—*Fl.*; et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 2, 4, 6, 7, 9 (1927).
Cadevallianum Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. t. 1 (1925).
caliacrae Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 7, 9 (1927); ix. 21 (1929): & *vars.*
campestre Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), 78 (1915).

ALYSSUM
campestre
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 28 (1925); et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 8 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212 (1930).
canescens DC.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 3 [1930?].
cassium Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 27, 38 (1930).
chalcidicum Janka
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 5, 8, 10 (1927): & *vars.*
chlorocarpum Hausskn.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 1, 8, p. 89, 91 (1927): & *var.*
constellatum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 27, 38 (1930).
coriaceum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 8 (1927); ix. 46 (1929).
corsicum Duby
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 5, 8, 10 (1927).
cypricum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5, 8, p. 156 (1927).
damascenum Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).
×**decipiens** Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5, 8 (1927); ix. 44 (1929).
Degenianum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3 (1927).—*Veg.*
desertorum Stapf
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 25 (1925); et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 8 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 211 (1930).
epirotum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5, 6, 9 (1927).
eriophyllum Boiss. & Hausskn.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5 (1927).—*Veg.*
euboeum Hal.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5, 8, 10 (1927).
filiforme Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927): & *var.*
flexibile Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9, p. 158 (1927).
giosnanum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 5, 8, 10 (1927): & *var.*
Gmelinii argyropsis Podp.
Podpěra, Pl. Moravicae (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 12), t. 3 (1922).
Halacsyi Nyar.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 20–22 (1925).—*Fl.*; et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 7, 9 (1927); ix. 11 (1929): & *var.*
Heldreichii Hausskn.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 5, 8, 10 (1927): & *var.*
inflatum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927).
Janchenii Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 6, 8, 10 (1927).
Novak in Preslia, v. 109 (1927).—*Fr.*
Košaninum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. 89, 91, 96 (1927): & *var.*
lenense Adams
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. Crucif. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. 542 (1931).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 438 (1931).

ALYSSUM
lepidulum Nyar.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 23 (1925).—*Fl.*; et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927); ix. 27 (1929): & *vars.*
linifolium Steph.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 211 (1930).
Markgrafii O. E. Schulz
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 3 (1926).
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. 89, 91, 96, t. 10 (1927): & *var.*
Novak in Preslia, v. 109 (1927).—*Fr.*: & *var.*
meniocoides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).—*Fr.*
microcarpum Vis.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 29 (1925); et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 8 (1927).—*Fl.*
Moellendorfianum Aschers.
Heydenreich in Gartenflora, lxxx. 309 (1931).—*Hab.*
montanum Linn.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 16 (1925).—*Fl.*
Novak in Preslia, v. 105, t. 3 (1927): *subsp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212 (1930).
mouradicum Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).
murale Waldst. & Kit.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 17, 26 (1925).—*Fl.*; et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. 12, 13, t. 3, 5, 6, 8, 10 (1927): & *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212 (1930).
nebrodense Tin.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 7, 9 (1927).
obovatum Turcz.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 7, 9 (1927); ix. 16, 31 (1929): & *vars.*
obtusifolium Stev.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4–6, 7–9 (1927); ix. 16 (1929): & *vars.*
orbiculare Timb. & Jeanb.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 7, 9, p. 159 (1927).
Orphanidis Janka
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 6, 8, 10 (1927).
Pateri Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, ix. 34 (1929): *vars.*
petraeum Ard.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 213 (1930).
Pichleri Velen.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj. vii. t. 3, 6, 8 (1927); et in Fedde, Repert. xxvii. t. 103 (1930): & *vars.*
punctatum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 3, 8, 10 (1927).
repens Baumg.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 7 (1923).
Szafer et al., Flora Polska, iii. 174 (1927).—*Veg.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212 (1930); t. 17 (1931): & *var.*
rhodopense Form.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6–9 (1927): & *vars.*
Robertianum Bernard ex Gren. & Godr.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 6, 7, 9 (1927).
serpyllifolium Fischerianum Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 16 (1833–37).
sibiricum Willd.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. Crucif. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. 551 (1931).

ALYSSUM
sinuatum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 213 (1930).
smolikanum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 7, 9 (1927); ix. 44 (1929).
subfastigiatum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927): & *vars.*
sulcatifrons Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 8 (1927); ix. 48 (1929).
surculosum Schott & Kotschy
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 7, 9, p. 151 (1927).
Szowitsianum Fisch. & Mey.
Zohary in Fedde, Repert. Beih. lxi. t. 2, fig. 4 (1930).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).—*Fr.*
tenium Hal.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 8 (1927).
tetrastemon Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).—*Fr.*
tortuosum Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 72 (1923).
Szafer et al., Flora Polska, iii. 174 (1927).—*Fl.*
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6–9, p. 137 (1927): & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212, [t. 16 a] (1930).
transiens Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5, 8 (1927); viii. 153 (1928).
transsilvanicum Schur
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, t. 12 (1926).
venustum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 5–7, 9 (1927); ix. 38, 39 (1929): & *vars.*
virgatum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 8, p. 91, 116 (1927): & *vars.*
viride Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 6, 7 (1927).
vranjanum Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 4, 6, 8, 10, p. 89, 91, 111 (1927).
Wierzbickii Heuff.
Nyarady in Magyar Bot. Lapok, xxiv. t. 1, fig. 30 (1925); et in Bul. Grad. Bot. Cluj, vii. t. 8 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 212 (1930).

ALYXIA Banks
bracteolosa Rich.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 67 (1932).
buxifolia R. Br.
Black, Flora S. Australia, 461 (1926).
Ewart, Flora of Victoria, 952 (1930).
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 48 [1931?].
erythrosperma Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 62 (1930).
flavescens Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1128 (1933).—*Fl.*
hainanensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 309 (1935).
ilicifolia F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1079 (1928).
ovalifolia Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 63 (1930).
palauënsis Markgr.
Kanehira, Flora Micronesica, 325 (1933).
ruscifolia R. Br.
C. T. White in Queensland Naturalist, i. 208 (1911): & *vars.*

ALYXIA
Torresiana Gaudich.
Kanehira, Flora Micronesica, 326 (1933).
Yunkuniana Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 22 (1934).

AMALOCALYX Pierre
microlobus Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1202, 1207 (1933).

AMANOA Aubl.
bracteosa Planch.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 174 (1922).—*Fl.*
strobilacea Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 199 (1922).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 69 (1931).

AMARACARPUS Bl.
kusaiënsis Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 276 (1935).

AMARACUS Gled.
amanus Bornm.
A. K. Jackson in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3204 (1933).
Dictamnus Benth.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2333 (1927).

AMARANTHUS Linn.—Vide *Albersia*
albus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 510 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
angustifolius Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
ascendens Loisel.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 111 (1887).—*Fl.*
Szafer et al., Flora Polska, ii. 143 (1921).
—— **major** Hagenb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
blitoides S. Wats.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
Blitum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 510 [1927].
Brandegei Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 3 (1927).
Brownii Christoph. & Caum
Christophersen & Caum in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 81, t. 12 (1931).
caudatus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 130 (1930).
crassipes Schlechtd.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 472 (1933).—*Fl.*
crispus N. Terracc.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
cruentus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 130 (1930).
deflexus Linn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 363 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 509 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 131 (1930).
gangeticus Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 630 (1926).
—— **tricolor** Hort.
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. XVI), ii. t. 48 (1930).
gracilis Desf.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 100 (1931).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 19 (1931).

AMARANTHUS
gracilis
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 76 (1932).
hybridus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 130 (1930).—*Fl.*
Ochse & Bakhuizen, v. d. Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.) 21, 22 (1931). —*vars.*
Muenscher, Weeds, 216 (1935).
leptostachyus Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 631 (1921).
mangostanus Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [556] [1924].
pallidiflorus F. Muell.
Domin in Bibl. xxii. Heft 89, p. 633 (1921).
Palmeri S. Wats.
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 10 (1925).—*Hab.*
Piness, Miller & McMinn in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxv. II. 41 (1926).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 145 (1935).
parvulus A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 32, fig. 1 (1932).
polygamus Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 631 (1926).
retroflexus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 509 [1927]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 130 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 8 (1935).—*Fr.*
Torreyi Benth.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 305 (1932).
viridis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 510 [1927].
vulgatissimus Speg.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 131 (1930).
×**Wienholzii** Hort.
Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 30 (1924).

AMARANTUS = *Amaranthus*

×**AMARCRINUM** Hort.
Howardii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 411 (1925).—*Fl.*; xcii. 350 (1932).

AMARELLA Gilib.
scopulorum Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 634 (1932).

AMAROLEA Small
americana Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1043 (1933).—*Fl.*

AMARYLLIS Auct.: *Amaryllis* (1), *Habranthus* (2), *Hippeastrum* (3)

AMARYLLIS Linn.
×**atrorubens** Hort. (3)
*Rosenberg, Corona Amaryllid. t. [7] (1839).
×**Augusta-Johnsonii spectabilis** Hort. (3)
*Rosenberg, Corona Amaryllid. t. [6] (1839).
Belladonna Linn. (1)
Marloth, Flora S. Africa, iii. 262 (1932).—*Hab.*
candida Lindl. (2)
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 89 (1935).—*Fl.*
Hallii Hort. (3)
Weberi n Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 357 (1930).—*Hab.*
×**Hoodii** Hort. (3)
*Rosenberg, Corona Amaryllid. t. [8] (1839).
rubra major Hort. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 349 (1928).—*Fl.*
Sweetii Herb. (3)
*Rosenberg, Corona Amaryllid. t. [1] (1839).

AMBERBOA Pers.
crupinoides DC.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 102 (1933).

AMBLOSTOMA Scheidw.
holochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 40 (1930).—*Fl.*
tridactylum Reichb. f.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 221 (1930).

AMBLYGONOCARPUS Harms
Schweinfurthii Harms
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 15 (1925).
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 50 (1929).—*Hab.*

AMBLYOPETALUM Malme
caeruleum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. No. 3, t. 4 (1927).—*Fl.*

AMBRARIA Cruse
hirta Cruse
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 113 (1921). —*Fr.*

AMBRELLA Perrier
longituba Perrier
Perrier de la Bathie in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 656 (1934).

AMBRINA Spach: *Chenopodium*
ambrosioides Spach
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 466 (1933).—*Fl.*

AMBROSIA Linn.
aptera DC.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 395 (1928).
artemisiifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 373 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 517 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*
bidentata Michx.
K. L. Jones in Amer. Midl. Naturalist, xiv. 723 724 (1933).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1299 (1933).—*Fl.*
coronopifolia Torr. & Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 765 (1932).
Vignolo-Lutati in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xlii. t. 10–12 (1935).
elatior Linn.
Pope in Bot. Gazette, lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
Wodehouse in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928); et in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 29 (1934).—*Fl.*
psilostachya DC.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 8, fig. 6 (1928).—*Fl.*
tenuifolia Spreng.
Tronchet in Arch. de Bot., Caen, iv. Mém. No. 1, p. 52, 148 (1930).—*Veg.*
trifida Linn.
I. Griffith in Amer. Journ. Pharm. xcvi. 188 (1924).—*Fl.*
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 201 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 22 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 533 (1926).
Leffmann & Trumper in Amer. Journ. Pharm. xcviii. 536 (1926).—*Fl.*
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 29 (1934).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*

AMBULIA Layr.: *Limnophila*
sessiliflora Baill.
Makino, Ill. Flora Japan, [158] [1924].
stipitata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 637 (1927).

AMEGHINOA Speg.
patagonica Speg.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 3 (1925).

AMELANCHIER Medic.—Vide *Aronia*
alnifolia Nutt.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 755 (1922).

AMELANCHIER
amabilis Wieg.
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, ix. 52 (1934).—*Hab.*
asiatica Endl. in Walp.
Makino, Ill. Flora Japan, [1059] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1088 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 346 (1933).
Bartramiana Roem.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215, 217 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 315 (1935).
canadensis Torr. & Gray
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 755 (1922).—*Veg.*
florida Lindl.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 397 (1922).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215 (1928).
×**grandiflora** Hort.
E. H. Wilson in Bull. Arn. Arb. Ser. III. i. 11 (1927); et More Aristocrats of the Garden, 234 (1928).—*Hab.*
humilis Wieg.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 58 (1924).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215, 217 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 315 (1935).
huronensis Wieg.
H. H. Smith, Ethnobotany Menomini Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, iv) t. 30 (1923).
laevis Wieg.
Deams, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 76 (1921).
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 95 (1922).—*Hab.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 396 (1922).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215, 217 (1928).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 200 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 315 (1935).
oblongifolia Roem.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 96 (1922).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 636 (1933).—*Fl.*
ovalis Medic.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 146, p. 755–57, 759 (1922).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 545 (1923).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 311 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 236 (1931).
prunifolia Greene
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 147 (1927).
rotundifolia Du Mont de Cours
O. G. Petersen, Træer og Buske, 271 (1916).—*Veg.*
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 279 (1924–27); et [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 222 (1925).
Göritz in Gartenflora, lxxviii. 207 (1929).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 71 (1930).
sanguinea DC.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 315 (1935).
sinica Chun
Chun, Chinese Econ. Trees, 169 (1921).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 31 (1927).
spicata Koehne
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 727, 755 (1922).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 279 (1924–27); et [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 223 (1925).
spicata Koch
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 147 (1927).

AMELANCHIER
stolonifera Wieg.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 215 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 315 (1935).
vulgaris Moench
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 188 [1920].

AMENTOTAXUS Pilg.
argotaenia Pilg.
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iii. 2, 4, t. 1 (1927).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 15 (1929).—*Veg.*
Journ. Jap. Bot. viii. 69, 70 (1932).
Lee, Forest Botany of China, 27 (1935).

AMERIMNON P. Br.
Brownei Jacq.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 711 (1933).—*Fl.*

AMESIA A. Nels. & MacBr.
latifolia A. Nels. & MacBr.
Mousley in Canadian Field Naturalist, xli. No. 1, p. 4; No. 2, p. 29 (1927); et in Orch. Rev. xxxvii. 51 (1929): & *var.*
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 78, 79 (1929).
rubiginosa Mousl.
Mousley in Canadian Field Naturalist, xli. No. 1, p. 2 (1927).

AMESIUM Newm.
Sasakii Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 152 (1931).

AMIANTHIUM A. Gray—Vide *Chrosperma*
muscaetoxicum A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 11 (1930).

AMMANIA = *Ammannia*

AMMANNIA Linn.
auriculata Willd.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 968 (1921).
baccifera Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 968 (1921).—*Fr.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 12 (1929).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 37, 130 (1932): & *var.*
coccinea Rottb.
Dunshee in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 354, p. 412 (1923).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 929 (1933).—*Fl.*
latifolia Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 295 (1926).
multiflora Roxb.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 968 (1921).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [300] [1924].
octandra Linn.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 12 (1929).
senegalensis Lam.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 646 (1921).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 143 (1927).
verticillata Lam.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 780 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 347 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 471 (1932).

AMMI Linn.
Boeberi Hochst.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 37 (1930).—*Fr.*
copticum Linn.
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 385, 386 (1929).

AMMI
copticum
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 41 (1930).—*Fr.*
daucifolium Buch.-Ham.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 43 (1930).—*Fr.*
majus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 237 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 930 (1925); 1172 (1926).
—— **glaucifolium** Cusin & Ansb.
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 118 (1927).
pumilum DC.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 39 (1930).—*Fr.*
trifoliatum Trel.
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 122 (1927).
Visnaga Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 237 [1920].

AMMOBIUM R. Br.
alatum grandiflorum Hort.
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 146 (1930).

AMMOCHARIS Herb.
coccinea Pax
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 4, p. 5 [1923].
coranica Herb.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 230 (1926); errore *Buphane disticha* in textu.
falcata Herb.
Herre in Gartenflora, lxxv. 315, 316 (1926).—*Hab.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 73 [1926].
*S. African Gardening & Country Life, xxi. 244 (1931).—*Fl.*
Kamel Haggug in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 129 (1933).

AMMOCHLOA Boiss.
involucrata Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 35 (1921).
palaestina Boiss.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).

AMMODENDRON Fisch.
Conollyi Bunge
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. IV. 63, 66 (1928); et in Rev. Bot. Appl., Paris, x. 144 (1930).—*Hab.*
Vassiliev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. III. 193, 194 (1931); et in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 235, 236 (1931).
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 13 (1932).—*Fr.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 974 (1935).—*Veg.*

AMMODENIA Patrin
peploides Rupr.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 41 (1930).
Conard in Amer. Midl. Naturalist, xvi. 463 (1935).—*Hab.*

AMMOIDES Adans.: *Carum*
verticillata Briq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 930 (1925).—*Fl.*
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228¦ (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 124 (1927).
—— **pusilla** Thell.
Pampanini, Prodr. Fl. Cirenaica, t. 2 (1930).

AMMOPHILA Hochst.—Vide *Psamma*
arenaria Link
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 468 (1926).
Hryniewiecki, Tent. Florae Lithuaniae (Arch. Biol. Soc. Sc. &c. Varsovie, iv), 73 (1933).—*Hab.*

AMMOPHILA
×baltica Link
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 439 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 17, fig. 2 (1934).—*Fl.*
breviligulata Fernald
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 136 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 33 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 106 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 321 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 795 (1935).

AMMOPURSUS Small
Ohlingeri Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1335 (1933).—*Fl.*

AMMOSELINUM Torr. & Gray
Popei Torr. & Gray
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 62 (1927).

AMMOSPERMA Hook. f.
cinereum Hook. f.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6, 82 (1923).

AMOEBOPHYLLUM N. E. Br.
roseum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 364 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 86 (1928).

AMOMIS Berg
caryophyllata Krug & Urb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 325 (1926).—*Fl.*

AMOMUM Linn.
aculeatum Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 315 (1923).
coccineum Benth. & Hook. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 310 (1923).
foetens Benth. & Hook. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 308 (1923).—*Fl.*
gracile Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 312 (1923).
Hochreutineri Valet.
Koorders, Exkursionsfl. Java. iv. Abt. 3, p. 309 (1923).
magnificum Benth. & Hook. f.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 119 (1925).
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 44 (1929).
maximum Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 316 (1923).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 735 (1931).
megalocheilos Baker
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 311 (1923).
muricatum Bedd.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1928, p. 107.—*Fl.*
pseudofoetens Valet.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 314 (1923).
racemosum Lam.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 138 (1887).
subulatum Roxb.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 601 (1930).
Walang Valet.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 309 (1923).
xanthioides Wall.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 138 (1887).

AMOREUXIA Moc. & Sessé
colombiana Sprague
Sprague in Kew Bull. 1922, t. 1 (p. 97), fig. 4.—*Fr.*
Gonzalezii Sprague & Riley
Sprague in Kew Bull. 1922, t. 1 (p. 97), fig. 1.—*Fr.*
malvifolia A. Gray
Sprague in Kew Bull. 1922, t. 1 (p. 97), fig. 3.—*Fr.*
palmatifida Moc. & Sessé ex DC.
Sprague in Kew Bull. 1922, t. 1 (p. 97), fig. 5.—*Fr.*
Wrightii A. Gray
Sprague in Kew Bull. 1922, t. 1 (p. 97), fig. 2.—*Fr.*
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 320 (1925).—*Fl.*

AMORPHA Linn.
apiculata Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 11, 12 (1933).
brachycarpa E. J. Palmer
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195, t. 36 (1931).
Bushii Rydb.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
californica Nutt.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 556 (1925).
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
crenulata Rydb.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
croceolanata P. W. Wats.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
Curtissii Rydb.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
cyanostachya M. A. Curt.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
floridana Rydb.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
fruticosa Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1384 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 282 (1931).
glabra Poir.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
herbacea Walt.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
laevigata Nutt.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
microphylla Pursh
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 237 (1928).
nana Nutt.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 161 (1927).
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
nitens Boynton
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
occidentalis Abrams
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 84 (1931).
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
paniculata Torr. & Gray
Wagner in Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien, cxvi. VIII. 1548, 1550 (1907).—*Fl.*
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
Schwerinii C. K. Schneider
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).
stipellata Auct.?
Wagner in Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien, cxvi. VIII. 1547 (1907).—*Fl.*
texana Buckl.
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).

AMORPHA
virgata Small
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arbor. xii. 194, 195 (1931).

AMORPHOPHALLUS Bl.
Brooksii A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 16 (1922).—*Hab.*
bulbifer Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 148 (1855).
*P. Wilson in Addisonia, vii. t. 241 (1922).
Eberle in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xli. 116 (1923); xlii. 51, 55, 57 (1924).
Jacobsen in Gartenwelt, xxxii. 617 (1928).—*Fl.*
Meissner in Gartenflora, lxxviii. 44 (1929).
McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. 519 (1930).—*Veg.*
cirrifer Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9000 (1924).
coffeatus Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8950 (1923).
commutatus Engl.
McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. 518, 519 (1930); xxxv. t. 7 (1932).—*Veg.*
decus-silvae Backer & A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 2, 3 (1922).
Eichleri Hook. f.
S. African Gardening & Country Life, xix. 19 (1929).
giganteus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 187 (1923).
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 28 (1932).—*Veg.*
gigantiflorus Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 33 (1927).
hirta N. E. Br.
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxxi (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, v) 181, 346 (1933).
kiusianus Makino
Ôtsuki in Journ. Jap. Bot. vii. No. 3, p. 83 (1931).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 428 (1933).
Konjac Koch
Makino, Ill. Flora Japan, [733] [1924].
Ogata in Journ. Jap. Bot. iii. No. 4, p. 88, 89, [t. 2] (1926).
Hori in Journ. Jap. Bot. iv. No. 4, p. 85 (1927).—*Hab.*
Ôtsuki in Journ. Jap. Bot. vii. No. 3, p. 77 (1931).—*Veg.*
oncophyllus Prain
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 188 (1923).
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 62 (1932).—*Hab.*
Preussii N. E. Br.
Eberle in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlii. 55 (1924).—*Fr.*
rex Prain
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 184–86 (1923).
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 164, 166 (1929).—*Fl.*
Gartenflora, lxxxiv. 24 (1935).
silvaticus Kunth
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 2 (1926).—*Fl.*
variabilis Bl.
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 4, fig. 6 (1923).—*Hab.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 187 (1923).

AMPELOCERA Klotzsch
glabra Kuhlm.
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 28 (1925).

AMPELOCISSUS Planch.
arachnoidea Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 25 (1910).

AMPELOCISSUS
Bakeri Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 28–31 (1910).
cavicaulis Planch.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319 (1921).—*Fl.*
Chantinii Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 31–33 (1910).
dahomeyensis Viala
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 35 (1910).
Dekindtiana Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319 (1921).—*Fl.*
Grantii Planch.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319, 320 (1921).
Harmandii Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 24 (1910).
imperialis Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 38 (1910).—*Veg.*
latifolia Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 16, 17, 19, 20 (1910).
Lecardii Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 34 (1910).
macrocirrha Gilg & Brandt
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319 (1921).—*Fl.*
Martinii Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 20–23 (1910).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 34, fig. B (1924); et in Philippine Agric. Rev. xxii. No. 3, t. 19 b (1929).—*Fr.: & var.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 6, fig. 2 (1930).—*Fr.*
multiloba Gilg & Brandt
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319 (1921).—*Fl.*
polystachya Wall.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 41, 42 (1910).
pulchra Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 319 (1921).—*Fl.*
Robinsonii Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 42 (1910).
sarcocephala Planch.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 320 (1921).—*Fl.*
spicigera Griff.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 37 (1910).
thyrsiflora Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 39, 40 (1910).
tomentosa Planch.
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 26, 27 (1910).

AMPELODESMA P. Beauv.
mauretanica Durand & Schinz
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 36 (1923).—*Hab.*
tenax Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 656 [1931].

AMPELOPSIS Auct.: *Ampelopsis* (1), *Parthenocissus* (2)

AMPELOPSIS Linn.—Vide *Vitis* p.p. (2) **aconitifolia** Bunge (1)
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 72 (1910).—*Veg.*
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 176 (1914).—*Fr.*
bipinnata Michx. (2)
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 74, 75 (1910).
cordata Michx. (1)
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 69–71 (1910).
Trelease, Winter Botany, 222 (1918).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 353 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 839 (1933).—*Fl.*

AMPELOPSIS
heterophylla Sieb. & Zucc. (1)
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 176 (1914).—*Fr.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 12, t. 3 (1922): & *var.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [336] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 296 (1933).
*E. J. Alexander in Addisonia, xvi. t. 530 (1931).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [4] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1538 (1933).
japonica Makino (1)
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 12, t. 2 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [338] [1924].
leeoides Planch. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [976] [1924].
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 249 (1932).
serjaniifolia Bunge (1)
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 73, 74 (1910).
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 176 (1914).—*Fr.*
tricuspidata Sieb. & Zucc. (2)
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 176, 302 (1914).
vitifolia Planch. (1)
Viala, Vermorel et al. Ampélographie, i. 71 (1910). —*Veg.*

AMPELOTHAMNUS Small
phillyreifolius Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1003 (1933).—*Fl.*

AMPHIACHYRIS Nutt.
dracunculoides Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1337 (1933).—*Fl.*

AMPHIANTHUS Torr.
pusillus Torr.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1193 (1933).—*Fl.*

AMPHIBLEMMA Naud.
Soyauxii Cogn.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 758 (1921).—*Fl.*

AMPHIBROMUS Nees
Archeri Hook. f.
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. t. 26, fig. 2, 3 (1934).—*Fl.*: & *var.*
fluitans T. Kirk
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. t. 26, fig. 5 H (1934).—*Fl.*
gracilis P. F. Morris
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. t. 26, fig. 5, 5 I (1934).—*Fl.*
Neesii Steud.
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. t. 26, fig. 4 (1934).—*Fl.*
nervosus Hook. f.
Black, Flora S. Australia, 51 (1922).—*Fl.*
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. G (1927); et in Ewart, Flora of Victoria, 199 (1930).—*Fl.*
recurvatus Swallen
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. t. 26, fig. 1 (1934).—*Fl.*
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 5 (1935).

AMPHICARPAEA Ell.—Vide *Falcata*
bracteata Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 355 (1935).
comosa Nieuwl. & Lunell
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 494 (1932).
monoica Ell.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 98 [1915].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 81 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 21, fig. 2 (1930).
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 251 (1931).

AMPHICARPUM Kunth
Amphicarpum Nash
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 88 (1933).—*Fl.*
floridanum Chapm.
Weatherwax in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. 215 (1934).
Muhlenbergianum Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 714 (1935).
Purshii Kunth
Chase, First Book of Grasses, 77 (1922).—*Veg.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 38 (1928).
Juel in Svenska Vetensk. Akad. Årsbok, 1930, p. 294.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 713 (1935).

AMPHICOSMIA Gardn.: *Hemitelia*
Walkerae Hook.
Bower, The Ferns, i. 68 (1923).—*Veg.*

AMPHIGLOTTIS Salisb.
conopsea Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 391 (1933).—*Fl.*

AMPHILOPHIS Nash—Vide *Andropogon* (1)
compressa Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 53 (1935).
concanensis Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 56 (1935).
decipiens Whittet
Moodie in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlv. 603 (1934).
Kuntzeana Haines
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 55 (1935).
Leucopogon Nash
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 96 (1911).
odorata A. Camus
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 57 (1935).
pertusa Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 54 (1935).
radicans Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 15 (1931).

AMPHILOPHIUM Kunth
molle Cham. & Schlechtd.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 2, fig. 9, 10 (1931).—*Fl.*
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxvi. 80 (1934).—*Fl.*
Vauthieri P. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 274 (1931).

AMPHIPHYLLUM Gleas.
rigidum Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 25 (1931).—*Fl.*

AMPHIPOGON R. Br.
strictus R. Br.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 141 (1930).—*Fl.*

AMPHIRRHOX Spreng.
longifolia Spreng.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. B, II; t. 2, fig. G (1925).—*Fl.*

AMPHISTELMA Griseb.
pallidum A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 25 (1931).
scoparia Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1074 (1933).—*Fl.*

AMPHITECNA Miers
macrophylla Miers
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 8. fig. 1, 2 (1931).—*Fl.*
Porsch in Biol. Generalis, xi. t. 3 (1935).—*Fl.*

AMPHITHALEA Eckl. & Zeyh.
ericifolia Eckl. & Zeyh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 60, t. 23 (1925).—*Fl.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 150 [1929].

AMPHITOMA Gleas.
flavescens Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club. lii. 378 (1925).

AMPHOROCALYX Baker
latifolius Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 3 (1932).
rupestris Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 2 (1932).

AMSINCKIA Lehm.
angustifolia Lehm.
Black, Flora S. Australia, 476 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 426 [1926].
Douglasiana DC.
Faegri in Bergens Mus. Årbok 1929, Naturv. Räkke No. 8, p. 6 (1930).—*Fl.*: & *vars.*
Jaeger, California Deserts, 151 (1933).
intermedia Fisch. & Mey.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 844 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2126 (1927).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 13 (1927).
Faegri in Bergens Mus. Årbok 1929, Naturv. Räkke No. 8, p. 6, 12 (1930).—*Fl.*
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 383 (1935).
lycopsoides Lehm.
Faegri in Bergens Mus. Årbok 1929, Naturv. Räkke No. 8, p. 6, 10 (1930).—*Fl.*
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).—*Fr.*
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 517, p. 10 (1931).
Menziesii A. Nels. & MacBr.: *vars.*
Faegri in Bergens Mus. Årbok 1929, Naturv. Räkke No. 8, p. 6, 14 (1930).—*Fl.* & *Fr.*
Parishii Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 210 (1931).
parviflora A. Heller
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1123 (1933).—*Fl.*
tessellata A. Gray
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 207 (1931).
Jaeger, California Deserts, 151 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 422 (1935).
vernicosa Hook. & Arn.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 207 (1931).

AMSONIA Walt.
Amsonia Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1059 (1933).—*Fl.*
arenaria Standley
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 53 (1928).—*Fl.*
brevifolia A. Gray
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 53 (1928).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 379 (1935).
ciliata Walt.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 176 (1926).
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 51 (1928).—*Fl.*
elliptica Roem. & Schult.
*Makino, Ill. Flora Japan, [235] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 41 (1932).
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 51 (1928).—*Fl.*

AMSONIA
elliptica
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 351 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 215 (1933).
Tsiang in Sunyatsenia, ii. 101 (1934).
longiflora Torr.
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 52 (1928).—*Fl.*
ludoviciana Vail
*J. K. Small in Addisonia, xvii. t. 556 (1932).
Palmeri A. Gray
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 52 (1928).—*Fl.*
rigida Shuttlew.
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 51 (1928).—*Fl.*
salpignantha Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 52 (1928).—*Fl.*
Standleyi Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 52 (1928).—*Fl.*
Tabernaemontana Walt.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 98 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. t. 2 (1924).
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 51 (1928).—*Fl.*
tomentosa Torr. & Frem.
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 53 (1928).—*Fl.*

AMYEMA van Tiegh.
aneityensis Dans.
Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxi. 228 (1934).
aquilonia Dans.
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. No. 1, t. 2, fig. 2–5 (1935).
articulata Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).
Bamleri Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).
Beccarii Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*
caudiciflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*
celebica Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*
curvifolia Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).
fasciculata Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).
finisterrae Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).
Friesiana Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).
gracilis Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*
gravis Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
heterochroma Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).
melastomifolia Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).—*Fl.*
mosea Dans.
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. No. 1, t. 1, fig. 5–7 (1935).
ovariosa Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*

AMYEMA
rigidiflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
samoënsis Dans.
Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxi. 228 (1934).
Schultzei Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 343 (1931).—*Fl.*
Seemeniana Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 343 (1931).
sessiliflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 325 (1931).—*Fl.*
sogerensis Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
speciosa Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
tenuisepala Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
timorana Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 343 (1931).
triantha van Tiegh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 353 (1931).—*Fl.*
tristis van Tiegh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).—*Fl.*
umbellata Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 335 (1931).—*Fl.*
verticillifolia Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 343 (1931).
Wichmannii Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 343 (1931).—*Fl.*

AMYGDALUS Linn.—Vide *Persica*
communis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 166 [1914].
Fenzliana Lipsky
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 670 (1933).—*Fr.*
Kotchyana Hand.-Mazz.
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 671, 672 (1933): & *var.*
lycioides Spach
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 671 (1933).
orientalis Mill.
*Tyas, Fl. Holy Land, t. 2 (1851).
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 673 (1933).—*Veg.*
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, ii), t. 9 (1934).—*Hab.*
scoparia Spach
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 371 (1929).—*Hab.*
spartioides Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 139 (1930).
spinosissima Bunge
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 372 (1929).—*Hab.*
Smolsky & Smirnow in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. IV. 257 (1931).—*Hab.*
tangutica Korsh.
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9239 (1931).
ulmifolia Kostina & Linch.
Kostina & Linchevsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 1, p. 226–29, 243, 245, 247 (1932).
variabilis Bornm.
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 673 (1933).—*Veg.*
Vavilovii Pop.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 373 (1929).—*Fr.*
Webbii Spach
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 670 (1933).—*Fr.*

AMYLOTHECA van Tiegh.
amplexicaulis Dans.
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. No. 1, t. 1, fig. 1, 2 (1935).
djamuënsis Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 240 (1931).—*Fl.*
stenopetala Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 240 (1931).—*Fl.*
Versteegii Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 240 (1931).—*Fl.*
Zollingeri van Tiegh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 240 (1931).—*Fl.*

AMYXA van Tiegh.
pluricornis Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 1, fig. 4 (1934).—*Fl.*

ANABASIS Linn.
aphylla Linn.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 136 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 228 (1930).
articulata Moq.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 375 (1930).
eriopoda Pauls.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 973 (1935).—*Veg.*
Haussknechtii Bunge
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 452 (1933).
salsa Pauls.
B. Keller in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 46 (1928).—*Hab.*

ANACAMPSEROS Sims
albissima Marloth
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 7; p. 409, fig. 12 (1932).
Alstonii Schönl.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 47, p. 6 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 217 (1927).
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 14 (1932).—*Veg.*
amboënsis Poelln.
Gartenflora, lxxxiv. 274 (1935).
arachnoides Sims
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 4 (1932).—*Fr.*
australiana Black
Black, Flora S. Australia, 228 (1924).
avasmontana Dint.
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 10 (1932).—*Veg.*
Buderiana Poelln.
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 11 (1932).—*Veg.*
Comptonii Pillans
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 47, p. 6 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 217 (1927).
filamentosa Sims
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclxxviii (1935).—*Veg.*
fissa Poelln.
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 13 (1932).—*Veg.*
Herreana Poelln.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 31 (1933).—*Hab.*
lanceolata Sweet
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 3 (1932).—*Fr.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 32 (1933).—*Veg.*
lanigera Burch.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 39 (1924).—*Veg.*
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 5 (1932).—*Fr.*

ANACAMPSEROS
Meyeri Poelln.
Poellnitz in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 218 (1931); et in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 9 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 31 (1933).—*Hab.*
ombonensis Dint. & Poelln.
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 15 (1932).—*Veg.*
papyracea E. Mey. ex Sond.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 28 (1924).—*Hab.*
Schmucker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 2 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 26 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 31 (1933).—*Hab.*
Krainz in Schweizergarten, 1934, p. 379.—*Hab.*
quinaria E. Mey.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 47, p. 6 (1927).—*Veg.*
—— **Schmidtii** Berger
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 65 (1935).
rufescens DC.
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 1, 2 (1932).—*Fr.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 32 (1933).—*Veg.*
Ruschii Dint. & Poelln.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 4 (1931).—*Veg.*
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 409, fig. 8 (1932).—*Veg.*
subnuda Poelln.
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 576 (1935).
Telephiastrum DC.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 32 (1933).—*Veg.*
telephioides Haw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 586 (1933).—*Fl.*
tomentosa Berger
Succulenta, viii. xii. 184 (1926).
Poellnitz in Engl. Bot. Jahrb. lxv. 399, fig. 6 (1932).—*Fr.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 32 (1933).—*Veg.*

ANACAMPTIS Rich.—Vide *Orchis* (1)
pyramidalis Rich.
Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 68, fig. 403; p. 260 [1885].
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 20, fig. 1–14; t. 120, fig. 321 (1921); i. 130 (1928).—*Fl.*: & *vars.*
Renz in Fedde, Repert. xxv. t. 60, fig. 1–6 (1928).—*Fl.*: *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 6 (1929); 97 (1930).
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).—*Fl.*
Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. K (1933).—*Fl.*: *vars.*
Sleumer in Fedde, Repert. Beih. lxxvii. 26 (1934).—*Fl.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 4, p. 443, 460, 491, 514, 532, 550 (1934).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 132, 134, 155, 156, 164–67, 172 (1934): & *vars.*
Nevski in Komarov Flora URSS, iv. t. 43 (1935).—*Fl.*

×**ANACAMPTORCHIS** E. G. Camus
fallax E. G. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 20, fig. 22–25 (1921).
simorrensis E. G. Camus, Berg. & A. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 20, fig. 15–21 (1921).—*Fl.*
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A. iii. t. 168, 172 (1934).—*Fl.*
—— **corcyrensis** Renz
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A. iii. t. 156 (1934).
Weberi M. Schulze
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).—*Fl.*

ANACARDIUM Linn.
corymbosum Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 399 (1926).
excelsum Skeels
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 45 (1928).—*Hab.*
longifolium Lam.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 43 (1887).
occidentale Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 5 (1926).
pumilum St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 402 (1926).

ANACHARIS Rich. in Michx.: *Elodea*
canadensis Planch.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 18, p. 16 (1931); et Flore Laurent. 621 (1935).
occidentalis Vict.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 621 (1935).
Planchonii Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 57 (1932).

ANACHEILIUM Hoffmgg.
cochleatum Hoffmgg.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 392 (1933).—*Fl.*

ANACOLOSA Bl.
densiflora Bedd.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 239 (1926).
lutea Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 41 (1932).
luzoniensis Merr.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 35 a (1921).—*Fr.*; et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 14, fig. A; t. 54, fig. C (1924).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 272, 273 (1921).

ANACYCLUS Linn.
clavatus Pers.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].
exalatus Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, p. 54 (1923).—*Fl.*
medians Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, p. 54 (1923).—*Fl.*
nigellifolius Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 212 (1930).
officinarum Hayne
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 674 (1927): & *var.*
radiatus Loisel.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 73 (1756); fide Ed.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 217 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 58 (1933).
tomentosus DC.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 563, fig. 24 (1927).—*Veg.*
valentinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].

ANADELPHIA Hack.
arrecta Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3090 (1922).

ANADENDRUM Schott
montanum Schott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 173 (1923).

ANAECTOCHILUS = *Anoectochilus*

ANAGALLIS Linn.
aberdarica T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
alternifolia densifolia Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 42 (1921).

ANAGALLIS
arvensis Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 174, t. 23 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 133 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924]: *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 1715 (1926); 1870, t. 211 (1927): & *vars.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 8 (1932): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 394 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 9 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 359 (1935).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 372 (1935).
churiensis T. C. E. Fries.
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
collina Schousb.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9118 (1927).
F. C. Stern in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 64 (1935).—*Hab.*
crassifolia Thore
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924].
femina Mill.
Black, Flora S. Australia, 452 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 246 (1930).
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. vii. 105 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 394 (1932).
Granvikii T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
iraruënsis T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
keniensis T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
micrantha T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. t. 1 (1923).
Monellii Willmoreana Hook.
The Garden, lxxxvii. 478 (1923).
parviflora Hoffmgg. & Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924].
Robertii T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin viii. t. 1 (1923).
tenella Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 1871, 1872 (1927).

ANAMOMIS Griseb.: *Eugenia*
dichotoma Sarg.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 124.—*Veg.*
Simpsonii Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 936 (1933).—*Fl.*

ANANAS Adans.
Ananas Lyons
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 273 (1933).—*Fl.*
comosa Merr.
Makino, Ill. Flora Japan, [722] [1924].
Spoon in Ber. Afd. Handelsmus. Kolon. Inst. Amsterdam, No. 38, p. 4, 7, 10, 14, 18 (1928).
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 20, p. 90, 91 (1930).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 13 (1931); et Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 85, 86 (1931).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, i. t. 2 (1934).
macrodontes E. Morr.
A. Arber, Monocotyledons, 116 (1925).—*Veg.*
magdalenae Standl.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 11 (1928).

ANANTHACORUS Underw. & Maxon
angustifolius Underw. & Maxon
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 22 (1929).

ANANTHERIX Nutt.
connivens A. Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1073 (1933).—*Fl.*

ANAPHALIS DC.—Vide *Gnaphalium* (1)
adnata DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 551 (1924).
alpicola Makino
Okada in Journ. Jap. Bot. iv. No. 4, p. 105 (1927).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 274 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 877 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 1 (1933).
Beddomei Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 270 (1932).
Bournei Fyson
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 275 (1932).
javanica Sch. Bip.
Faber, Kraterpfl. Javas, 72, t. 7, 13, 15 (1927).
Resvoll in Naturen, 1929, p. 326, 335.—*Hab.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxi. 104 (1932).—*Hab.*
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. t. 5–7, 12 (1933).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1307 (1935).
Lawii Gamble
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 272 (1932).
longifolia Boerl.
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 12, fig. 2 (1923).
margaritacea Benth. & Hook. f.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 68 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 2 (1925).
Nagasawai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 45 (1927).
nubigena DC.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 29 (1927).
possietica Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 305 (1932).
pterocaulon Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 163 (1933).
travancorica Sm.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 271 (1932).
triplinervis intermedia Airy-Shaw
*Airy-Shaw in Bot. Mag. clviii. t. 9396 et fig. in textu (1935).
viscosissima Honda
Honda in Journ. Jap. Bot. ix. 280 (1933).
yedoënsis Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [19] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1439 (1933).

ANAPHORA Gagnep.
liparidioides Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 303 (1933).

ANARRHINUM Desf.
bellidifolium Desf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 443 [1926].
orientale Benth.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 314 (1930).

ANARTHRIA R. Br.
gracilis R. Br.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxiv. t. 1 (1922); et Monocotyledons, 108 (1925).—*Veg.*
Ueberfeld in Engl. Jahrb. lx. t. 4, fig. 8 c (1925).—*Fl.*
scabra R. Br.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxiv. t. 1 (1922); et Monocotyledons, 108 (1925).—*Veg.*
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 191 (1934).

ANARTHROPHYLLUM Benth.
elegans Phil.
Comber in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 280, 281 (1931).—*Hab.*

ANASTRAPHIA D. Don
Wilsonii Britton
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*

ANASTROPHUS Schlechtd.: *Paspalum*
compressus Schlechtd.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 57 (1929).

ANATHERUM P. Beauv.
tauricola Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 11, t. 1 (1929).

ANAXAGOREA St.-Hil.
brachycarpa R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 15 (1934).
costaricensis R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 15 (1934).—*Fr.*
crassipetala Hemsl.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 2 (1934).
guatemalensis Standl.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 23 (1934).—*Fl.*
macrantha R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 15 (1934).—*Fl.*
minor Diels
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 23 (1934).
panamensis Standl.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 1 (1934).

ANCHIETEA St.-Hil.
salutaris St.-Hil.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 3, fig. c (1925).—*Fl.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 308 (1929).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 303, 304 (1931): & *vars.*

ANCHOMANES Schott
difformis Engl.
Ertl in Flora, cxxvi. 198 (1932).—*Veg.*
dubius Schott
Irvine, W. African Bot. 121 (1933).—*Fl.*

ANCHONIUM DC.
Billardieri DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 78 (1932).

ANCHUSA Linn.—Vide *Caryolopha*
aegyptiaca DC.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 11 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 89 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 287 (1930).
affinis R. Br.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 1 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 92 (1929).
aggregata Lehm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 296 (1930).
angustissima aspera Gusul.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 2 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 93 (1929).
azurea Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2201 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 411 (1932).

ANCHUSA
Barrelieri Vitm.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 417 [1924].
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 13 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 91 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 411 (1932).
Boissieri eginensis Gusul.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 2 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 93 (1929).
Capellii Moris
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 5 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 83 (1929).
capensis Thunb.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 4 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 95 (1929).
Gartenwelt, xxxiv. 648 (1930).
Davidovii Stoy.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, vi. 210 (1933).—*Fl.*
Gmelinii Ledeb.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 3 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 81 (1929).
hybrida Ten.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 4; II. t. 3 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 82, 94 (1929): & *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 292 (1930) in ic.; *A. officinalis hybrida* in textu, p. 238.
italica Retz.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 416 [1924].
leptophylla Roem. & Schult.
Gusuleac in Fedde, Repert. xxvi. t. 92 (1929); et in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 1 (1927): & *var.*
macedonica Deg. & Dörfl.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 10 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 88 (1929): & *var.*
Milleri Willd.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 11 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 89 (1929).
myosotidiflora Lehm.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 863 (1930).—*Hab.*
neglecta A. DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 289 (1930).
ochroleuca Baumgartenii Nym.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 411 (1932).—*Fl.*
officinalis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 83 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. 417 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 220, p. 2200 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 411 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 25 (1935).—*Fr.*
orientalis Reichb. f.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 12 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 90 (1929).
procera Bess.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 2 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 80 (1929).
pusilla Gusul.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 9 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 87, 88 (1929): & *vars.*
riparia DC.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 4 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 95 (1929).—*Fl.*
sempervirens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 417 [1924].
Spruneri Boiss.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 7 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 85 (1929).
strigosa Labill.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. II. t. 4 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 95 (1929): & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 288 (1930).

ANCHUSA
strigosa
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 64 (1932).
stylosa M. Bieb.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 8 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 86, 88 (1929).
thessala Boiss. & Sprun.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 8 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 86, 88 (1929).
tomentosa Boiss.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 11. t. 3 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 94 (1929).
undulata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 416 [1924].
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 5 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 83 (1929).
variegata Lehm.
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, i. 1. t. 12 (1927); et in Fedde, Repert. xxvi. t. 90 (1929). —*Fr.*

ANCISTROCACTUS Britt. & Rose—Vide *Echinocactus* (1)
brevihamatus Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 5 (1923).—*Veg.*
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*
megarrhizus Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 4 (1922).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 362 (1935).
Scheeri Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 2, p. 5 (1923).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 127 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 12 (1931).
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*
Armer, Cactus, 54 (1934).

ANCISTROCARYA Maxim.
japonica Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 75 (1932).

ANCISTROCHILUS Rolfe
Thomsonianus Rolfe
Orch. Rev. xxix. 137 (1921); xxxviii. 145 (1930).

ANCISTROCLADUS Wall.
Barteri van Tiegh.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 196 (1927).—*Fr.*
extensus Wall.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 2, fig. 40 (1923).—*Fr.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 8 (1930).—*Fr.*
guineensis Oliv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 196 (1927).
Heyneanus Wall.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 179 (1926).
pinangianus Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 251 (1922).
Vahlii Arn.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 306 (1935).—*Veg.*

ANCISTROPHYLLUM G. Mann & H. Wendl.
secundiflorum H. Wendl.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 30 (1922).—*Hab.*
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxvi. 145 (1935).—*Hab.*

ANCISTRORHYNCHUS Finet
Straussii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 103 (1932).—*Fl.*

ANCISTROTHYRSUS Harms
Tessmannii Harms
Harms in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 148 (1931).

ANCRUMIA Harv.
cuspidata Harv.
Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, xii. 109 (1929).

ANCYLANTHUS Desf.
fulgidus Welw.
Robyns, Tent. Monogr. Vangueriae (Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xi), 327, 328 (1928).

ANDERSSONIOPIPER Trel.
panamense Trel.
Trelease in Proc. Amer. Phil. Soc. lxxiii. t. b (1934).

ANDIRA Lam.—Vide *Vouacapoua*
Araroba Aguiar
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 119 (1926).
cuyabensis Benth.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 1 (1924).—*Hab.*
inermis H. B. K.
McClelland in Circ. Porto Rico Agric. Exp. St. No. 15, t. 3 (1912).—*Hab.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 16 (1925).
R. C. Marshall, Trees of Trinidad & Tobago, 33 (1934).
jamaicensis Urban
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 23 (1926); errore *Andiza jamaicensis.*
Gill, Trop. Forests Caribbean, 38 (1931).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 712 (1933).—*Fl.*
Pisonis Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 124 (1926).—*Fr.*
spinulosa Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 120 (1926).
vermifuga Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 118 (1926).
Wachenheimii Benoist
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 137 (1931).

ANDRACHNE Linn.
colchica Fisch. & Mey.
Trelease, Winter Botany, 175 (1918).—*Veg.*
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 1, fig. 1 (1924).—*Fl.*
lanceolata Pierre ex Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 538 (1927).
ovalis Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 1, fig. 2, 6 (1924). —*Fl.*
phyllanthoides Müll. Arg.
Trelease, Winter Botany, 175 (1918).—*Veg.*
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 1, fig. 3 (1924).—*Fl.*
telephioides Linn.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 174 (1922).

ANDROCERA Nutt.: *Solanum*
rostrata Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1112 (1933).—*Fl.*

ANDROCYMBIUM Willd.
circinatum Baker
Barnes & Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 250 (1930).
melanthoides Willd.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 53 (1922).
Buxbaum in Fedde, Repert. Beih. xxix. fig. 31 (1925).
Barnes & Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 250 (1930).
palaestinum Baker
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 616 (1933).—*Fl.*

ANDROCYMBIUM
punctatum Baker
Buxbaum in Fedde, Repert. Beih. xxix. fig. 32 (1925).
Rikli in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 29 (1934).—*Hab.*
striatum Hochst.
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 271 (1930).
volutare Burch.
Barnes & Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 250 (1930).—*Fl.*

ANDROGRAPHIS Wall.
echioides Nees
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 26 (1929).
lobelioides Wight
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 396 (1932).
Neesiana Wight
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 395 (1932).
paniculata Nees
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 707 (1935).—*Fl.* & *Fr.*

ANDROMEDA Auct.: *Andromeda* Linn. (1), *Gaylussacia* (2)

ANDROMEDA Linn. (1)
glaucophylla Link (1)
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 112 (1924).
Porsild in Meddel. Grönland, lxxvii. 35, 36 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 445 (1935).
nitida Bartr. (2)
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1924, p. 209.
polifolia Linn. (1)
E. Busch in Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sci. Petrop.), ii. Ericac. 73, 75 (1915): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 148 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 385 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 1615, 1616, 1652–54, t. 207 (1926).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 213 (1927): *var.*.
Porsild in Meddel. Grönland, lxxvii. 35, 36 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 388 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 80 (1933): *var.*

ANDROPOGON Auct.: *Amphilophis* (1), *Andropogon* Linn. (1 a), *Bothriochloa* (2), *Capillipedium* (2 a), *Chrysopogon* (3), *Cymbopogon* (4), *Dichanthium* (5), *Eremopogon* (6), *Heteropogon* (7), *Hyparrhenia* (8), *Hypogynium* (9), *Schizachyrium* (10), *Sorghum* (11), *Vetiveria* (12)

ANDROPOGON Linn. (1 a)
aciculatus Retz. (3)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 24 (1913).
McKerral in Bull. Dept. Agric. Burma, No. 20, t. 13 (1924).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 48 (1929).
Allionii DC. (7)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 653 [1931].
annulatus Forsk. (5)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 203, 204 (1921).
Hafner in Bull. Texas Agric. Exp. St. No. 342, p. 6, 10 (1926).
Silveus, Texas Grasses. 723 (1933).
appendiculatus Nees (1 a)
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 11 (1931).
arctatus Chapm. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 736 (1935).

ANDROPOGON
asper Heyne (3)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 195, 196 (1921).
Baddadae Chiov. (8)
Chiovenda, Flora Somala, ii. 440 (1932) in ic.; *Hyparrhenia Baddadae* in textu.—*Fl.*
barbinodis Lag. (2)
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 4] (1923).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 728 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 745 (1935).
bicornis Linn. (1 a)
Hitchcock in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1919, p. 305–07 (1921).—*Hab.*
brachystachys Chapm. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 739 (1935).
brevifolius Sw. (10)
*Makino, Ill. Flora Japan, [831] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 191 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1893 (1933).
Cabanisii Hack. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United Statse (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 735 (1935).
Calamus aromaticus Royle (4)
*Tyas, Fl. Holy Land, frontisp. (1851).
campyloracheus Nash (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 743 (1935).
capillipes Nash (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 739 (1935).
caricosus Linn. (5)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 201 (1921).—*Fl.*
McKerral in Bull. Dept. Agric. Burma, No. 20, t. 14 (1924).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 49 (1929).
cirratus Hack. (10)
Silveus, Texas Grasses, 723, 725 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 729 (1935).
citratus DC. (4)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 26 (1913).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 300 (1931).—*Veg.*
condensatus H. B. K. (10)
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 70 (1925).—*Hab.*
consanguineus Kunth (10)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 41 (1922).—*Fl.*
contortus Linn. (7)
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 50 (1929).
distachyus Linn. (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 654 [1931].
divergens Anderss. (10)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200) 732 (1935).
Elliottii Chapm. (1 a)
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 40 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 84 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 731 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 741 (1935).
exaristatus Hitchc. (2)
Silveus, Texas Grasses, 727 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 746 (1935).—*Fl.*
filipendulus Hochst. (8)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 26 (1913).

ANDROPOGON
floridanus Scribn. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 736 (1935).
Foulkesii Hook. f. (2)
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 594 (1932).
foveolatus Del. (6)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 184, 185 (1921).
Gayanus Kunth (1 a)
Walters in Rhodesia Agric. Journ. xx. 696 (1923).—*Hab.*
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 6 (1926).
Mundy in Rhodesia Agric. Journ. xxv. 150 (1928).
glomeratus Britt. Sterns & Pogg. (1 a)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 108 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 143 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 41 (1924).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 729 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 741 (1935).
Goeringii Steud. (4)
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 152 (1933).
gracilis Spreng. (10)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 728 (1935).
Gryllus Linn. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 654 [1931].
halepensis Brot. (11): *vars.*
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 27 (1923).—*Fr.*
Long in Bot. Gazette, lxxxix. 155, 161 (1930).—*Fl.*
Hallii Hack. (1 a)
Weaver, Root Developm. Field Crops, 128 (1926).—*Veg.*
Silveus, Texas Grasses, 734 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 734 (1935).
Hassleri Hack. (2)
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 4] (1923).—*Fl.*
hirtiflorus Kunth (10)
Silveus, Texas Grasses, 724 (1933): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 729 (1935).
hirtus Linn. (8)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 653 [1931]: & *subsp.*
—— **glaucus** Náběl
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), t. 2 (1929).
hypogynus Hack. (1 a)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 604 (1926).
intermedius R. Br. (1)
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 47 (1929).
Ischaemum Linn. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 15 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 654 [1931].
isostachyus A. Peter (1 a)
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 16, fig. 1 (1930).—*Fl.*
lateralis incanus Henr. (1 a)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 41 (1922).—*Fl.*
leucostachyus H. B. K. (1 a)
Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 7 (1929).
lithophilus Trin. (10)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 552 (1926).
litoralis Nash (10)
Silveus, Texas Grasses, 723 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 731 (1935).
longiberbis Hack. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 738 (1935).

ANDROPOGON
maritimus Chapm. (10)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 732 (1935).
micranthus Kunth (2 a)
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 18 (1925).—*Fl.*
Minarum Kunth (11)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 508 (1926).
Mohrii Hack. (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 734 (1935).
monticola Schult. (4)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 199 (1921).—*Fl.*
Nardus Linn. (4)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 25 (1913).
Makino, Ill. Flora Japan, [831] [1924]: *var.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 29 [1929]: *var.*
Neesii dactyloides Hack. (7)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 513 (1926).
pendulus A. Peter (8)
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 16, fig. 2 (1930).—*Fl.*
perangustatus Nash (1)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 738 (1935).
perforatus Trin. ex Fourn. (2)
Silveus, Texas Grasses, 726 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 744 (1935).
pertusus Willd. (2)
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 46 (1929).
pseudapricus Stapf (1)
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 10 (1929).
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiii. t. 23 (1933).
pumilus Roxb. (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 187, 188 (1921).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 65 (1935).
purpureosericeus Hochst. (11)
Kulkarni in Agric. Journ. India, xvi. t. 22 (1921).
quinhonensis A. Camus (1 a)
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 297 (1922).—*Fl.*
refractus R. Br. (4)
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 205 (1923).
rufus Kunth (8)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 572, 573 (1926).
saccharoides Sw. (2)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 214 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 107 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 143 (1923).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 511 (1926).
Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 8 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 727 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 746 (1935).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 30 (1935).
Salzmannii Hack. (10)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 41 (1922).—*Fl.*
schirensis Hochst. (1)
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 7 (1926).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 9 (1927).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 11 (1929).
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 359 (1931).—*Fl.*

ANDROPOGON
scoparius Michx. (10): *vars.*
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 339, 340 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 731 (1935).
Selloanus Hack. (1 a)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 41 (1922).—*Fl.*
semiberbis Kunth (10)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 729 (1935).
sericeus R. Br. (5)
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 204 (1923).
serratus Retz. (5)
McKerral in Bull. Dept. Agric. Burma, No. 20, t. 12 (1924).
Sorghum Brot. (11): *vars.*
Piedallu, Sorgho, t. 9 (1923).—*Fr.*
Makino, Ill. Flora Japan, [829, 830] [1924].
Muira, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 20 (1925).—*Fl.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 20, 21, 23, 25 (1929).—*Fr.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 55 (1932).—*Fl.*
spathiflorus Kunth (9)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 643 (1926).
squarrosus Linn. f. (12)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 193 (1921).—*Fl.*
stolonifer Hitchc. (10)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 732 (1935).
subtenuis Nash (1)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 742 (1935).
tectorum Schumacher (1 a)
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiii. t. 24 (1933).
tener Kunth (10)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 545 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 44 (1933).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 725 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 728 (1935).
ternarius Michx. (1 a)
Silveus, Texas Grasses, 732 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 735 (1935).
ternatus Nees (1 a)
Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 7 (1929).
textilis Rendle (1 a)
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3088 (1922).
Tracyi Nash (1 a)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 737 (1935).—*Fl.*
triticeus R. Br. (7)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 25 (1913).
villosus Ekm. (7)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 41 (1922).—*Fl.*
violascens Nees (3)
Makino, Ill. Flora Japan, [840] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1883 (1933).
virginicus Linn. (1 a): *vars.*
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 337, 338 (1935).—*Fl.*
Wightianus Steud. (3)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 197 (1921).—*Fl.*
Wrightii Hack. (2)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 743 (1935).
zizanioides Urb. (12)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 24 (1913).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 179 (1921).—*Hab.*

ANDROPTERUM Stapf
variegatum Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3077 (1922).

ANDROSACE Linn.—Vide *Aretia*
Aizoon Duby
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 240 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 39 (1929).
akbajtalensis Derg.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 2 [1930?].
albana Stev.
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 23 (1935).—*Hab.*
alpina Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1800, t. 210 (1927).
aurata Petitmeng.
Petitmengin in Bull. Soc. Sc. Nancy, Ser. III. viii. 19 (1907).
brevis Ces.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1798 (1927).
brigantiaca Jord. & Fourr.
Pontorieri in Annu. Chanousia, ii. 224–26, 230 (1932).
bryoides DC.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. i. t. 11 (fig. med. infra) (1768); fide Ed.
carinata Torr.
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxvii. No. 2, p. 12 (1925).—*Hab.*
carnea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1808, t. 210 (1927).
—— **Laggeri** Knuth
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 766 (1930).—*Hab.*
Chamaejasme Host
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1723, 1803, 1804, t. 210 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
Charpentieri Heer
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 779 (1926).—*Fl.*
×**Chumbyi** Hort.
M. E. Stebbing in The Garden, lxxxv. 635 (1921).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 199 (1925).—*Hab.*
cortusifolia Nakai
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 4, fig. F (1918).
cylindrica DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 329 (1931).
elongata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 394 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1814 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
filiformis glandulosa Kryl.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 259 (1932).
foliosa Duby
Göritz in Gartenflora, lxxviii. 178 (1929).—*Hab.*
geraniifolia Watt
Irish Gardening, x. 105 (1915).—*Hab.*
glacialis Hoppe
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1801 (1927).—*Hab.*
Gmelinii Ledeb.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 351 (1921).
Hausmannii Leyb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1799 (1927).
Heerii Hegetschw.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 779 (1926).—*Fl.*

ANDROSACE
helvetica Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1717 (1926); 1790, 1791, 1794, 1795, t. 210 (1927).
Henryi Oliv.
Irish Gardening, x. 97 (1915).
hirtella Dufour
F. H. Fisher in Bull. Alpine Gard. Soc. i. II. 27 (1930).
imbricata Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
lactea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1810, 1811, t. 210 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
maxima Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 208, p. 1811, 1812, 1814 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 273 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
microphylla Hook. f.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 38 (1927).
multiflora Moretti
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1793 (1927).
multiscapa Duby
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 273 (1930).
obtusifolia All.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1728, 1806, 1807, t. 210 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
occidentalis Pursh
Bull. Missouri Bot. Gard. xvii. No. 3, p. 45 (1929).
primuloides Duby
Gartenflora, lxxiii. 237 (1924).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 765 (1930).—*Hab.*
pubescens DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1796 (1927).
pyrenaica Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924].
rotundifolia Hardw.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 239 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 37 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 39 (1929).
sarmentosa Watkinsii Hort.
Irish Gardening, x. 103 (1915).—*Hab.*
saxifragifolia Bunge
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 960 (1927).
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 755 (1930).
sempervivoides Jacquem.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 241 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 39 (1929).
septentrionalis Linn.
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 3.: *var.*
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v A, t. 11 (1921): *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 138 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 394 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 208, p. 1814–16 (1927).
spinulifera Knuth
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9072 (1925).

ANDROSACE
strigillosa Franch.
*C. Elliott, Rock Garden Plants, frontisp. (1935).
subumbellata Small
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 3 (1923).
tibetica Knuth
Irish Gardening, x. 102 (1915).—*Hab.*
tiroliensis F. Wettst.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 779 (1926).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1802 (1927).
villosa Linn.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 349 (1921): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 393 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1805, t. 210 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 273 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 391 (1932).
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 1 (1932): *var.*
Wulfeniana Sieber
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1790, 1791, 1797 (1927).

ANDROSIPHON Schlechter
capensis Schlechter
Schlechter in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 148 (1924).—*Fl.*

ANDROSTACHYS Prain
Johnsonii Prain
Kew Bull. 1909, p. 202.
Guardado in Bol. Agric.-Pecuario, Moçambique, 1928, p. 127, 182.—*Hab.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 297 (1932).

ANDROSTEPHIUM Torr.
breviflorum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 410 (1923).
caeruleum Greene
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 46 (1928).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 214 (1932).

ANDROTRICHUM Brongn.
polycephalum Brongn.
Barros in Physis, IX. 359 (1929).—*Fl.*

ANDRYALA Linn.
atlanticola Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. II), fig. 40 (1932).
dentata Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 261 (1930).—*Fl.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 159 (1933).
lyrata Pourr.
Caballero in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xi. t. 2, 5–7 (1917).—*Fr.*
ragusina Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 146, fig. 2 (1757); fide Ed.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 371 [1924].
sinuata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 371 [1924].

ANDRZEIOWSKIA Reichb.
Cardamine Reichb.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 108 (1932).

ANEILEMA R. Br.
beninense Kunth
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 6, fig. 55, 56 (1927).—*Fl.*
dimorphum Daly
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 553 (1932).
elatum Koord.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 215 (1923).

ANEILEMA
Hamiltonianum Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 214 (1923).
Keisak Hassk.
Makino, Ill. Flora Japan, [721] [1924].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 106 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1115 (1933).
Kuseneva in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 26 (1935).
lanuginosum Wall.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 554 (1932).
malabaricum Merr.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 108, 109 (1931).
nudiflorum R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 214 (1923).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 35 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 263 (1933).—*Fl.*
ovatum Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 216 (1923).
protensum Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 217 (1923).
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 356 (1924).
sinicum Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 215 (1923).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 241 (1927).
spiratum R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 216 (1923).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 110 (1931).

ANEIMIA Sw.
adiantifolia Sw.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 25 B (1881).
Bower, The Ferns, i. 85 (1923).—*Veg.*
Chrysler in Bull. Torr. Bot. Club, liii. t. 9 (1926).
aurita Sw.
Bower, The Ferns, ii. 156 (1926).—*Veg.*
cheilanthoides Kaulf.
*Bauke in Pringsh. Jahrb. xi. t. 38, fig. 6 (1878).
cicutaria Kunze
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 8, fig. 128 (1881).—*Fr.*
ciliata Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 22 (1881).—*Veg.*
collina Raddi
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 154 (1855).
Bauke in Pringsh. Jahrb. xi. t. 38, fig. 7 (1878).
cuneata Kunze
Bower, The Ferns, ii. 156 (1926).
dichotoma Gardn.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 19 (1881).—*Veg.*
elegans Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 18 (1881).
Christ, Farnkräuter der Erde, 352 (1897).
Goebel in Flora, cxxv. 461 (1931).
flexuosa Sw.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 21; t. 7, fig. 103 (1881).
fraxinifolia Raddi
Deniker, Atl. Man. Bot. t. 173 (1886).—*Fr.*
fulva Sw.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 8, fig. 125 (1881).—*Fr.*
Bower, The Ferns, ii. 167 (1926).—*Fr.*
Domin, Pteridophyta, 112 (1929).—*Fr.*
Gardneriana Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 347 (1897).
glareosa Gardn.
Christ, Farnkräuter der Erde, 347 (1897).

ANEIMIA
lanipes C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 71 (1932).
madagascariensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 72 (1932).
mexicana Klotzsch
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 25 A (1881).
Millefolium Gardn.
Christ, Farnkräuter der Erde, 349 (1897).
Goebel in Flora, cxxv. 459 (1931).
Perrieriana C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 72 (1932).
Presliana Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 2, fig. 23 (1881).—*Veg.*
pulchra Pohl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 2, t. 8, fig. 123 (1881).—*Fr.*
rotundifolia Schrad.
Goebel in Flora, cxxv. 462, 463 (1931).
Schimperiana Presl
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 71 (1932).—*Veg.*
Schwackeana Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 351 (1897).
Smithii Brade
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. No. 3, t. 3 (1929).
tomentosa Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 349 (1897).
trichorrhiza Gardn.
Christ, Farnkräuter der Erde, 350 (1897).
tripinnata Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 1 (1932).

ANEMARRHENA Bunge
asphodeloides Bunge
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 448 (1920); et Monocotyledons, 78 (1925).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [701] [1924].
Journ. Jap. Bot. iii. No. 9, [t. 4] (1926).—*Hab.*
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 5 (1932).

acanthifolia Rich.
ANEMONE Linn.—Vide *Hepatica*, *Pulsatilla*, *Syndesmon*
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 59 (1927).
acutiloba Lawson
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 29, t. 5, p. 37–39, 43 (1930).
altaica Fisch.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, ii. 18 (1873).
Makino, Ill. Flora Japan, [510] [1924].
Assisbrasiliana Kuhlm. & Porto
Kuhlmann & Porto in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 14 (1933).
baicalensis Turcz.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 58 (1924).—*Hab.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 164 (1931).
biflora DC.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 8 (1903).
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 174 (1923–24).—*Hab.*
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 3 (1927).
blanda Schott & Kotschy
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 105 (1929).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 4 (1930).
canadensis Linn.
Chute in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 42, fig. 22; t. 44, fig. 72 (1930).—*Fl.*
Over, Flora S. Dakota, 145 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 231 (1935).
capensis Lam.
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 1 (1925).
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 5 [1926].
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 167 (1930).
F. C. Stern in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 151 (1933).—*Hab.*

ANEMONE
caroliniana Walt.
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 11 (1934).
cernua Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [510] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 14 (1932).
coronaria Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
crassifolia Hook.
Darnell in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 409 (1935).
cylindrica A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 45 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 231 (1935).—*Fr.*
debilis Fisch.
Makino, Ill. Flora Japan, [485] [1924].
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 13 (1929).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 237 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 756 (1933).
decapetala Ard.
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 88, t. 2 (1928).
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 116 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 517 (1933).—*Fl.*
deltoidea Hook.
Flett, Features Flora Mt. Ranier Nat. Park, 8 (1922).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 35 (1932).—*Hab.*
demissa Hook. f. & Thoms.
*Cox, Plant Introductions of R. Farrer, 4 (1930).—*Hab.*
dichotoma Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [486] [1924].
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 29, p. 22 (1930).—*Fr.*
Drummondii S. Wats.
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 1.
eranthoides Regel
Darnell in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 444 (1935).
Falconeri Thoms.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 4 (1927).
Fischeriana DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 7 (1833–37).
flaccida F. Schmidt
*Makino, Ill. Flora Japan, [483] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 3 (1932).
Journ. Jap. Bot. vi. No. 2, [t. 1] (1929).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 122 (1933).
glauciifolia Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 17 (1922); errore *A. glaucophylla.*—*Fl.*
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9114 (1926).
globosa Nutt.
Standley, Plants Glacier National Park, 39 (1927).
Hepatica Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
hupehensis Hort.
*Boynton in Addisonia, xvi. t. 529 (1931).
insignis Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 255 (1921).
×**intermedia** Winkl.: *vars.*
Rothmaler in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxii. 164 (1930).—*Veg.*
japonica Sieb. & Zucc.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 1 (1849).—*Fl.*
koraiënsis Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 258 (1921).
×**Lesseri** Hort.
Wehrhahn in Gartenflora, lxxxi. 247, 248 (1932).
Bonstedt in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 111 (1932).

ANEMONE
mexicana H. B. K.
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, i. 649 (1916).
narcissiflora Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [486] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
nemorosa Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. [3] (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 9, t. 2 (1911).
Bowles, My Garden in Spring, 104 [1914]: *var.*
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 1 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 170 (1922).
Hirth in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalen, lxxxi. t. 3, 4 (1925): *var.*
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 13 (1929): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 88 (1931).
—— **Robinsoniana** Hort.
Praeger in The Garden, xc. 63 (1926).—*Hab.*
nikoënsis Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [483] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 23 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 123 (1933).
obtusiloba D. Don
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 3 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 1 (1927).—*Fl.*
—— **patula** Craib
Gard. Chron. Ser. III. xci. 179 (1932).—*Hab.*
oligocarpa P'ei
P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 4 (1933).
oregana A. Gray
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 35 (1932).—*Hab.*
parviflora Michx.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 1, 6 (1921).
—— **grandiflora** Ulbr.
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 1.
patens Linn.: *vars.*
Hakubutu no Tomo (Friend of Biologist), vi. t. 2 (1905).
Heath in Amer. Bot. xxx. 1 (1924).—*Hab.*
Catlin & Hayden in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiv. 179 (1927).—*Hab.*
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 29, t. 4, p. 26 (1930).
pennsylvanica Linn.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 8 (1833–37).
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 158 (1929).—*Fl.*
petiolulata P'ei
P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 6 (1933).
potentilloides Hort.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 371 (1927).—*Hab.*
pratensis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 174 (1931).—*Hab.*
primuliflora Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 9 (1833–37).
Pulsatilla Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 49 (1780–93).
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. ix. t. 823 (1873): *var.*
Zimmermann in Jahresh. Verh. Vaterländ. Naturk. Württemberg, lxxxviii. 21 (1933); et in Flora, cxxix. 167, 168, 196 (1935): *var.*
ranunculoides Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).

ANEMONE
riparia Fernald
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 333 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 231 (1935).—*Fr.*
rupicola Cambess.
F. C. Stern in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 70 (1935).—*Hab.*
silvestris Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 59 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 594 (1926).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165, t. 14 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 9 (1931).—*Fl.*
—— **grandiflora** Hort.
Bowles, My Garden in Spring, 120 [1914].—*Hab.*
stellata Lam.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165, t. 14 (1930).
stolonifera Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [484] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 165, 198 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 757 (1933).
styriaca Hayek
Widder in Fedde, Repert. xxxv. t. 163 (1934).—*Veg.*
sumatrana De Vriese
Frey-Wyssling in Trop. Natuur, xxii. 4 (1933).—*Hab.*
Tagawae Ohwi
Ohwi in Bot. Mag. Tokyo, xlv. 388 (1931).
tenuicaulis Parkin & Sledge
Parkin & Sledge in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 646 (1935).
tetrasepala Royle
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 4 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 1 (1927).—*Fl.*
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 452 (1931); et in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 29 (1935).
Wells in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 159 (1935).—*Hab.*
transsilvanica Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 25 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
trifolia Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 165 (1930).
udensis Trautv. & Mey.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 165 (1931).
Lippmaa in Acta Inst. & Hort. Bot. Univ. Tartu. iii. 77 (1933).
umbrosa C. A. Mey. in Ledeb.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 165 (1931).
vitifolia Buch. Ham. ex DC.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 1 (1930).
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 10 (1930).—*Fr.*
—— **tomentosa** Ulbr.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 389 (1930).
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 423 (1935).—*Hab.*
yezoënsis Koidz.
Makino, Ill. Flora Japan, [484] [1924].
zephyra A. Nels.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 53 (1933).—*Hab.*

ANEMONELLA Spach
thalictroides Spach
C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 70 [1915].
Chute in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 42, fig. 16–21; t. 44, fig. 70 (1930).—*Fl.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 12, fig. 5 (1930).

ANEMONOPSIS Sieb. & Zucc.
macrophylla Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [511] [1924].
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 395 (1930).—*Hab.*
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 420, 421, 430 (1932).

ANEMOPAEGMA Mart.
longipetiolatum Sprague
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 14, 15 (1931).—*Fl.*
mirandum P. DC.
Hoehne, Phytophys. Estado Matto-Grosso, 81 (1923).—*Hab.*
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 16, 17 (1931).—*Fl.*

ANEMOPSIS Hook. & Arn.
californica Hook.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 553 (1884).—*Veg.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 485 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 286 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 102 (1935).

ANETHUM Linn.
Foeniculum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 216 [1920]: & *subsp.*
graveolens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 216 [1920].
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1147 (1923).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 930 (1925); 1292, 1294 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 374 (1932).
segetum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 216 [1920].
Sowa Roxb.
Haigh in Trop. Agriculturist, lxxxi. 286 (1933).—*Fr.*

ANETIUM Splitg.
citrifolium Splitg.
Fern Manual, 1863, p. 9.
Christ, Farnkräuter der Erde, 57 (1897).
Goebel in Flora, cxvii. 105 (1924).
Bower, The Ferns, iii. 244 (1928).
S. Williams in Trans. Roy. Soc. Edinb. lv. 206, 207, t. 2 (1928).

ANEULOPHUS Benth.
africanus Benth.
O. E. Schulz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 143 (1931).
congoënsis Gram
Gram in Bot. Tidsskr. xlii. 418 (1933).

ANEUROLEPIDIUM Nevski
angustum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
baldshuanicum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
kopetdaghense Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
multicaule Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*

ANGELICA Linn.—Vide *Archangelica, Ostericum*
Archangelica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1339, 1343 (1926): & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 377, [t. 23 b] (1932).
arguta Nutt.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 10 (1888).—*Fr.*

ANGELICA
atropurpurea Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 110 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 603 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 424 (1935).
boninensis Tuyama
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 452 (1935).
Breweri A. Gray
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 11 (1888).—*Fr.*
Canbyi Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 14 (1888).—*Fr.*
dahurica Rupr.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 249 (1932).
Dawsonii S. Wats.
Standley, Plants Glacier National Park, 71 (1927).
decursiva Franch. & Sav.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 252 (1932).
Florentii Franch. & Sav.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 111 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 825 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 206 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 126 (1933).
formosana Boiss.
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 25 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 247 (1927).
genuflexa Nutt.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 8 (1888).—*Fr.*
hakonensis Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [281] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 206 (1933).
Hendersonii Coult. & Rose
Jepson in Madroño, i. 162 (1924); et Manual Flowering Pl. California, 727 (1925).
heterocarpa Lloyd
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 215 [1920].
laevigata Franch.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 251 (1932).
leporina S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 12 (1888).—*Fr.*
Lyallii S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 9 (1888).—*Fr.*
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 296 (1924).
Maximowiczii Benth.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 248 (1932).
Miqueliana Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [273] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1427 (1933).
Morii Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 26 (1921).
multisecta Maxim.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 157, 158 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 127 (1933).
officinalis G. F. Hoffm.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 311 (1924).—*Fr.*
palustris G. F. Hoffm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1346 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 376 (1932).
pinnata S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 7 (1888).—*Fr.*

ANGELICA
polyclada Franch.
*Makino, Ill. Flora Japan, [272] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 128 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 958 (1933).
polymorpha Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [274] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1448 (1933).
porphyrocaulis Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 10 (1934).
pyrenaea Spreng.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 214 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1347, 1348 (1926).
Razulii Gouan
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 215 [1920].
sativa Mill.
Fuchs, Hist. Stirp. 124 (1542); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 251 (1909).
shikokiana tenuisecta Makino
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 94 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 161 (1932).
silvestris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 215 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 255 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 926 (1925).—*Veg.*; v. II. 334, 1336, 1337, t. 202 (1926): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 376 (1932): & *var.*
trichocarpa Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 625 (1935).
ursina Regel
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 170, t. 3 (1929); et in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 4–6 (1932).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 277, 278 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 125 (1933).
utilis Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [273] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 210 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 721 (1933).
verticillaris Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 376 (1932).
villosa Britt. Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 107 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 30, fig. 6 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 985 (1933).—*Fl.*
viridiflora Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 250 (1932).
Wheeleri S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 13 (1888).—*Fr.*
Yabeana Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [274] [1924].

ANGELONIA Humb. & Bonpl.
angustifolia Benth.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1206 (1933).—*Fl.*
salicariifolia Humb. & Bonpl.
*N. L. Britton in Addisonia, xii. t. 396 (1927).

ANGIANTHUS H. Wendl.—Vide *Siloxerus*
brachypappus conocephalus Black
Black, Flora S. Australia, 644 (1929).
Burkittii Black
Black, Flora S. Australia, 633 (1929).
phyllocalymmeus Black
Black, Flora S. Australia, 645 (1929).

ANGIANTHUS
strictus Benth.
Black, Flora S. Australia, 645 (1929).
tenellus Benth.
Black, Flora S. Australia, 646 (1929).
tomentosus J. C. Wendl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).

ANGIOPTERIS G. F. Hoffm.
crassipes Wall.
Bower, The Ferns, i. 211 (1923); ii. 99, 109 (1926).
Domin, Pteridophyta, 70 (1929).—*Fr.*
marchionica E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 101 (1931).
suboppositifolia De Vriese
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2088 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 404 (1934).

ANGOPHORA Cav.
intermedia DC.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 76 [1914].—*Hab.*
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 268, p. 6–7 (1923).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 239 (1925).
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 40 (1932); et in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxix. 920 (1928).—*Hab.*
melanoxylon R. T. Baker
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 20 (1926).—*Hab.*
subvelutina F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 272, p. 24–25 (1923).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–271 [1923].—*Hab.*
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlii. 552 (1931); et Trees N. S. Wales, 159 (1932).—*Hab.*

ANGOSTYLIDIUM Müll. Arg.
conophorum Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 100 (1921).

ANGRAECUM Bory
abietinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 86 (1932).—*Fl.*
acutipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 86 (1932).—*Fl.*
appendiculoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 87 (1932).—*Fl.*
arachnites Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 87 (1932).—*Fl.*
Brongniartianum Reichb. f.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 443 (1922).—*Hab.*
chamaeanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 87 (1932).—*Fl.*
chloranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 87 (1932).—*Fl.*
compactum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 88 (1932).—*Fl.*
conchoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 88 (1932).—*Fl.*
curvicaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 88 (1932).—*Fl.*
dasycarpum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 88 (1932).—*Fl.*
dichaeoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 89 (1932).—*Fl.*

ANGRAECUM
equitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 89 (1932).—*Fl.*
falcatum Benth. & Hook. f.
*Makino, Ill. Flora Japan, [613] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 30 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 656 (1933).
Ferkoanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 89 (1932).—*Fl.*
gracilipes Rolfe
Orch. Rev. xxxix. 263 (1931).
huntleyoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 89 (1932).—*Fl.*
ischnopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 90 (1932).—*Fl.*
Laggiarae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 90 (1932).—*Fl.*
leonis Hort.
Orch. Rev. xl. 167 (1932).—*Fl.*
maheënse Schlechter
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 444 (1922).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 69 (1932).—*Fl.*
maxillarioides Ridl.
Munday in Orch. Rev. xxxvi. 53 (1928).
melanostictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 90 (1932).—*Fl.*
mirabile Schlechter
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 17 (1923).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 90 (1932).—*Fl.*
myrianthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 91 (1932).—*Fl.*
parcum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 91 (1932).—*Fl.*
pauciramosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 91 (1932).—*Fl.*
pellucidum Lindl.
Munday in Orch. Rev. xxxvi. 55 (1928).
podochiloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 91 (1932).—*Fl.*
praestans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 92 (1932).—*Fl.*
protensum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 92 (1932).—*Fl.*
pumilio Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 92 (1932).—*Fl.*
pungens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 92 (1932).—*Fl.*
rhopaloceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 93 (1932).—*Fl.*
sarcodanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 93 (1932).—*Fl.*
setipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 93 (1932).—*Fl.*
sororium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 93 (1932).—*Fl.*
François in Rev. Hort. 1932, p. 73.—*Hab.*
sterrophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 94 (1932).—*Fl.*
tenuispica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 94 (1932).—*Fl.*

ANGRAECUM
verecundum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 94 (1932).—*Fl.*

ANGUILLARIA R. Br.
dioica R. Br.
Black, Flora S. Australia, 106 (1922).

ANGULOA Ruiz & Pav.
brevilabris Rolfe
*Summerhayes in Bot. Mag. clviii. t. 9381 (1935).
×**Rolfei** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 47 (1930).—*Fl.*
Orch. Rev. xli. 371 (1933).—*Fl.*

×**ANGULOCASTE** Bièvre
Sanderae Hort.
Orch. Rev. xxx. 113 (1922).

ANGYLOCALYX Taub.
oligophyllus E. G. Baker
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 370 (1928).—*Fr.*

ANIBA Aubl.
guianensis Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 175 (1931).
hirsuta Pax
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 56, Bot. t. 8 (1917).
rosiodora Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 4, fig. 5, 6 (1930): & *var.*

ANIGOZANTHOS Labill.
bicolor Endl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
coccineus Paxt.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 135 (1855).
humilis Lindl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
Manglesii D. Don
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 1] (1929).
Preissii Endl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
pulcherrimus Hook.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
rufus Labill.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 3, 4 (1930).
viridis Endl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 1 (1921).

ANISOCOMA Torr. & Gray
acaulis Torr. & Gray
Jaeger, California Deserts, 155 (1933).

ANISODUS Link & Otto
luridus Link & Otto
Cauvet, Des Solanées, t. 3, fig. 20 (1864).—*Veg.*

ANISOGONIUM Presl: *Diplazium*
esculentum Presl
Blatter, Ferns of Bombay, 102, 120 (1922).

ANISOLOBUS DC.
Cururu Müll. Arg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 272 (1931).
hebecarpus Müll. Arg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 273 (1931).

ANISOMELES R. Br.
indica O. Kuntze
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 46 (1932).—*Fr.*

ANISOPAPPUS Hook. & Arn.
africanus Oliv. & Hiern
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 156 (1931).

ANISOPAPPUS
chinensis Hook. & Arn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 591 (1924).

ANISOPHYLLEA R. Br.
Buettneri Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 676 (1921).
cordata Engl. & Brehm
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 676 (1921).
Gossweileri Engl. & Brehm
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 676 (1921).—*Fr.*
laurina R. Br.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 185 (1926).
obtusifolia Engl. & Brehm
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 676 (1921).
pomifera Engl. & Brehm
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 676 (1921).—*Fr.*

ANISOPOGON R. Br.
avenaceus R. Br.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 192 (1930).—*Fl.*

ANISOPTERA Korth.
cochinchinensis Pierre
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 14–15 (1925).
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 115 (1925).—*Fl.*
costata Korth.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 9 (1926).
Curtisii Dyer ex King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 212 (1922).
megistocarpa van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 13 (1926).
robusta Pierre
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 14–15 (1925).
thurifera Bl.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 78–79 (1927).

ANISOSORUS Trevis.
occidentalis malgassicus C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 54 (1932).

ANISOSPERMA Manso
Passiflora Manso
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 122 (1931).

ANISOSTICHUS Bureau
crucigera Bureau
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1240 (1933).—*Fl.*

ANISOTES Nees
bracteatus Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3268 (1935).
umbrosus Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3267 (1935).

ANISOTOME Hook. f.
aromatica Hook. f.
H. H. Allan in Journ. Ecol. xiv. 78 (1926).—*Veg.*: & *var.*
intermedia Hook. f.
Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 12 (1928).—*Hab.*
latifolia Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 345 (1929).—*Hab.*
pilifera Cockayne & Laing
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 321 (1927).

ANKYROPETALUM Fenzl
gypsophiloides Fenzl
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 164 (1932).—*Fl.*

ANNA Pellegr.
submontana Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 507 (1930).

ANNESORRHIZA Cham. & Schlechtd.
hirsuta Eckl. & Zeyh.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 238 (1925).—*Fr.*
macrocarpa Eckl. & Zeyh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 80, p. 247 (1925).
montana Eckl. & Zeyh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 80 (1925).—*Veg.*

ANNONA Linn.
angustifolia Ducke
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 14 (1931).
arenaria Thonn.
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 23 (1934).—*Fl.*
aurantiaca Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 158 (1926).
Burchellii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 12 (1931).
calophylla R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 13 (1931).
campestris R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 11 (1931).
chrysophylla Boj.
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 29, t. 2 (1934): & *var.*
coriacea Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 355 (1926).
cornifolia St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 158 (1926).
crassiflora Mart.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 2 (1924).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 155 (1926).
cuneata R. E. Fries
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 39 (1934).—*Fl.*
cuyabaënsis Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 161 (1926).
deminuta R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 213 (1934).
diversifolia Saff.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur .Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 57, t. 2 (1922).
domingensis R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 24 (1931).
dumetorum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 25 (1931).
Ekmanii R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 9, p. 14 (1927).—*Veg.*
elliptica R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 9, p. 14 (1927).
excellens R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 10 (1931).
Friesii elongata Robyns & Ghesq.
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 48 (1934).—*Fl.*
glauca Thonn.
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. t. 1 (1934).—*Veg.*
gracilis R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 23 (1931).
haitiënsis R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 9, p. 18 (1927).
havanensis R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 9, p. 14 (1927).
Hayesii Saff.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 21 (1931).
incana Bartr.
Exell in Journ. of Bot. lxv. t. 581 (1927).

ANNONA
longepetiolata Robyns & Ghesq.
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 42 (1934).—*Fl.*
macrocalyx R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 17 (1931).
manabiensis Saff.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 20 (1931).
Marcgravii Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 162 (1926).
micrantha Bert.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 22 (1931).
nana Exell
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 44 (1934).—*Fl.*
nutans R. E. Fries
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 152 (1926).
paludosa Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 157 (1926).
Pisonis Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 153 (1926).—*Fr.*
punicifolia Triana & Planch.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 18 (1931).
purpurea Moc. & Sessé
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 14 (1926).
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 27 (1928).
pygmaea Bartr.
Exell in Journ. of Bot. lxv. t. 581 (1927).
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 420 (1929).
salicifolia Ekman & Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. B, No. 2, p. 3 (1929).
Salzmannii A. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 154 (1926).
scandens Diels
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 16 (1931).
senegalensis Pers.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 63, t. 1 (1923).—*Hab.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 18 (1925).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 103 (1926).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 1 (1928).
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 35, t. 3 (1934): & *var.*
sericea Dun.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 160 (1926).
sphaerocarpa Splitg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 152 (1926).
spinescens Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 155 (1926).
Spraguei Saff.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 26 (1928).
stenophylla Engl. & Diels
Robyns & Ghesquière in Bull. Soc. Bot. Belg. lxvii. 47, t. 4 (1934).
symphyocarpa Sandwith
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 19 (1931).
tenuiflora Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 153 (1926).
Ulei R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 15 (1931).

ANODA Cav.
acerifolia DC.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 107 (1926).
*N. L. Britton in Addisonia, xv. t. 503 (1930).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 7 (1934).
cristata Schlechtd.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 57 (1926); errore *Anada cristata.*
hastata Cav.
*Boynton in Addisonia, vii. t. 238 (1922).

ANODENDRON A. DC.
affine Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 417 (1927).
—— **effusum** Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 26 (1934).
laeve Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 807 (1927); et Flora of Mieken, Japan, fig. 220 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1605 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 316 (1933).
paniculatum DC.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 131 (1925).—*Veg.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1227 (1933).
punctatum Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 27 (1934).

ANODOPETALUM A. Cunn.
biglandulosum A. Cunn.
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 18, fig. 21–23; p. 22, fig. 37 (1927).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 231 (1930).—*Veg.*

ANOECTOCHILUS Bl.
chapaënsis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 568 (1933).
formosanus Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 223 (1927).
geniculatus Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 213 (1924).
insignis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 8 (1933).—*Fl.*
longicalcaratus J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 9 (1930).—*Fl.*
petolus Hort.
Watson & Bean, Orchids, 54 (1890).—*Veg.*
Reinwardtii Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 356 (1924).
Roxburghii Lindl.
Orch. Rev. xxxix. 305 (1931).
xanthophyllus Planch.
Watson & Bean, Orchids, 55 (1890).—*Veg.*
yakushimensis Yamamoto
Yamamoto in Bot. Mag. Tokyo, xxxviii. 132 (1924).

ANOGEISSUS Wall.
leiocarpus Guill. & Perr.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 17 (1925).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 39 (1928).
pendula Edgew.
*Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 207 (1921).
Schimperi Hochst. ex Hutch. & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 226 (1927).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 31 (1930).—*Hab.*

ANOGRA Spach
albicaulis Britton
Weaver & Clements, Plant Ecology, 52 (1929).—*Hab.*
californica Small
Desert Plant Life, iii. 116 (1932).
latifolia Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 574 (1932).

ANOGRAMME Link—Vide *Gymnogramme* p. p.
chaerophylla Link
Bower, The Ferns, i. 276 (1923).—*Veg.*
leptophylla Link
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 58, fig. 3 (1926).
Azua in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxx. 132 (1930).—*Veg.*

ANOGRAMME
leptophylla
Posthumus in Trop. Natuur, xxii. 202 (1933).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 45 (1934).
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
Makinoi C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 2 (1928).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 189 (1932).
microphylla Diels
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 96 (1932).
Osteniana Dutra
Dutra in Ostenia, 6 (1933).

ANOIGANTHUS Baker
breviflorus Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 144 (1924).
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 490 (1927).
luteus Baker
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 539 (1934).

ANOMACANTHUS Good
drupaceus Good
Good in Journ. of Bot. lxi. 162 (1923).

ANOMALOCALYX Ducke
Uleanus Ducke
Ducke in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 6 (1933).

ANOMOCHLOA Brongn.
marantoidea Brongn.
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 46 (1929).—*Fl.*
Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 220 (1934).

ANONA = *Annona*

ANONIDIUM Engl. & Drude
Mannii Engl. & Diels
Pieraerts in Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 201 (1923).—*Fr.*
Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 242.—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 48 (1927).—*Fl.*

ANOPLANTHUS Endl.: *Phelypaea* (3)
coccineus Walp.
The Garden, lxxxvi. 346 (1922).—*Hab.*
fasciculatus Walp.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 732 (1932).

ANOPLOCARYUM Ledeb.
Limprichtii Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 115 (1931).

ANOPYXIS Pierre
ealaënsis Sprague
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 674 (1921).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 228 (1927).
occidentalis A. Chev.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 674 (1921).—*Fr.*

ANOTA Lindl.
violacea Schlechter
*Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 3, t. 1, fig. 5–8; t. 2, fig. 2; t. 3, fig. 2 (1933).

ANOTIS DC.
hirsuta Miq. ex Boerl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 629 (1931).
Leschenaultiana Wight & Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 221 (1932).
longiflora Hutch.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 222 (1932).
monosperma Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 224 (1932).
quadrilocularis Hook.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 81 (1922).—*Fl.*

ANOTIS
Wightiana Hook. f.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 81 (1922).—*Fl.*
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 223 (1932).

ANPLECTRUM A. Gray
glaucum Triana
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 869 (vide expl. 919) (1921).—*Fl.*

ANSELLIA Lindl.
gigantea Reichb. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 122 (1924).
humilis Hort.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 82 (1921).—*Hab.*

ANTENNARIA Gaertn.—Vide *Gnaphalium* (2)
albicans Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 6 (1924).
alpina Gaertn.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 12 (1921).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 29 (1922).
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 1 (1924).
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxi. t. 1 (1927): & *var.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 6 (1931).—*Hab.*
Lynge in Naturen, 1932, p. 304.—*Hab.*
Böcher in Meddel. Grönland, civ. No. 4, p. 42 (1933).—*Hab.*
Malte in Rhodora, xxxvi. t. 281 (1934).
angustifolia Ekman
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxi. t. 1 (1927).
aprica Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 826 (1932).
Bayardii Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 265 (1933).
brunnescens Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 266 (1933).
cana Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 3 (1924); xxxv. t. 267 (1933).
canadensis Greene
Porsild in Rhodora, xxxiii. 216 (1931).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 573 (1935).
carpatica R. Br.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 529 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 512 (1933).
columnaris Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 263 (1933).
confusa Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 268 (1933).
dioica Gaertn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 28 (1922).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' i (Flora Photogr. ii), t. 48 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 512 (1933).
fallax Greene
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 289 (1923).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 573 (1935).
Foggii Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 264 (1933).
glabrata Greene
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxi. t. 1 (1927): & *var.*
isolepis Greene
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 7 (1924).
megacephala Fernald
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. vi), t. 9 (1934).
neglecta Greene
Ennis, Life Forms Connecticut Pl. (Bull. Conn. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43), t. 4 (1928).—*Veg.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 187 (1930).
Stebbins in Bot. Gazette, xciv. 148 (1932).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 573 (1935).

ANTENNARIA
neodioica Greene
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 187 (1930).
Porsild in Rhodora, xxxiii. 217, 218 (1931): & *var.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 573 (1935).—*Veg.*
Stebbins in Rhodora, xxxvii. 235 (1935): *vars.*
nitida Greene
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 9 (1924).
Parlinii Fernald
Porsild in Rhodora, xxxiii. 216 (1931).—*Fr.*
Peasei Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 11 (1924).
petaloidea Fernald
Porsild in Rhodora, xxxiii. 216, 217, 219 (1931).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 573 (1935).—*Veg.*
plantaginifolia Hook.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 47, fig. 2 (1930).
Stebbins in Bot. Gazette, xciv. 148 (1932).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1401 (1933).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 489 (1935).
Porsildii Ekman
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxi. t. 1 (1927).
pulcherrima Greene
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 72 (1929).
pygmaea Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 5 (1924).
rosea Greene
Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, t. 51 (1916).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 540 (1935).
Sornborgeri Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 2 (1924).
spathulata Fernald
Porsild in Rhodora, xxxiii. 216 (1931).—*Fr.*
straminea Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 8 (1924).
subviscosa Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 10 (1924).
vexillifera Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 142, fig. 4 (1924).
virginica Stebbins
Stebbins in Rhodora, xxxvii. 235 (1935): & *var.*

ANTHAENANTIA P. Beauv.
rufa Schult.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 49 (1933).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 478 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 550 (1935).
villosa P. Beauv.
Silveus, Texas Grasses, 478 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 550 (1935).

ANTHEMIS Linn.—Vide *Chamomilla* Godr., *Cota, Maruta, Ormenis*
altissima Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 217 (1930).
argyrophylla Hal. & Georg.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1123 (1925).
arvensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 296 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 481 (1935): *var.*
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1, 3.: *var.*
austriaca Jacq.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1122 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
Blancheana Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 223 (1930).
brachycentros J. Gay
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).

ANTHEMIS
carpatica Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
chia Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 222 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
Cota Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
Cotula Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 296 [1921].
Wodehouse in Journ. New York Bot. Gard. xxvii. 153 (1926).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 6 (1935).—*Fr.*
Cupaniana Tod.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 7 (1923).—*Hab.*
damascena Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 224 (1930).
fuscata Brot.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 296 [1921].
hyalina DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 224 (1930).
Kotschyana Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 224 (1930).
Kruegeriana Pamp.
Pampanini in Agric. Colon. Ital. xxii. 365 (1928); et Prodr. Fl. Cirenaica, t. 5 (1930).
leucanthemifolia Boiss. & Bl.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 222 (1930).
lyonnetioides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 224 (1930).
maritima Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 295, 296 [1921]: & *subsp.*
mixta Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].
montana Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 296 [1921]: & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
nobilis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 296 [1921].
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 8, fig. 9 (1928).—*Fl.*
palaestina Reut. ex Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 223 (1930).
pseudo-Cotula Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 223 (1930).
rigescens Willd.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 71, 73 (1887).
rigida Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 15, t. 3 (1925).
ruthenica M. Bieb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 519 (1933).
samia K. H. Rech.
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 4 (1934).
Sancti-Johannis Stoyanoff, Stefanoff & Turrill
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 271 (1926); xcv. 211 (1934).—*Hab.*
*Turrill in Bot. Mag. clvii. t. 9339 (1934).
Scaettae Pamp.
Pampanini, Prodr. Fl. Cirenaica, t. 3 (1930).
scariosa DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 224 (1930).
secundiramea Biv.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 25 (1927).—*Veg.*
styriaca Vest
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1087 (1931).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 177 (1931).—*Hab.*

ANTHEMIS
Susiana Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 19, t. 3 (1925).
tinctoria Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 13 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 519 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
—— **minor** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
tripolitana Boiss. & Bl.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 222 (1930).
Triumfettii macrantha Heuff.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 519 (1933).
vulgaris Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 176 (1912).

ANTHEPHORA Schreb.
aequiglumis Goossens
Goossens in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xx. 196 (1932).
angustifolia Goossens
Goossens in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xx. 194 (1932).
argentea Goossens
Goossens in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xx. 199 (1932).
cristata Hack.
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 49 (1934).
hermaphrodita O. Kuntze
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 603 (1926).
pubescens Nees
Bews, World's Grasses, 17 (1929).—*Fl.*
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 23 (1931).
ramosa Goossens
Goossens in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xx. 193 (1932).

ANTHERICUM Auct.: *Anthericum* (1), *Paradisea* (2), *Tofieldia* (3)

ANTHERICUM Linn.—Vide *Phalangium*
brachypodum Baker (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 1, 2 (1926).—*Veg.*
calyculatum Linn. (3)
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iii. t. [39] (1825–34).
chlamydophyllum Baker (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 2 (1926).
elongatum Willd. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 1, 3 (1926).
hirsutum Thunb. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 2 (1926).
hispidum Linn. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 2 (1926).
Liliago Linn. (1)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 76 (1929).—*Fl.*
Liliastrum Linn. (2)
Malby, With Camera and Rucksack in Oberland and Valais, 221 [1913].—*Hab.*
longifolium Jacq. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 2 (1926).
longipedunculatum Steud. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 1 (1926).—*Veg.*
Pappei Baker (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 1 (1926).—*Veg.*
ramosum Linn. (1)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 389 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 76 (1929).
scabrum Linn. f. (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 1, 4 (1926).
scariosum A. V. Duthie (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 5 (1926).

ANTHERICUM
Schultesii Baker (1)
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 6 (1926).

ANTHEROLOPHUS Gagnep.
glandulosus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 788 (1934).

ANTHEROTOMA Hook. f.
Naudinii Hook. f.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 745 (1921).—*Fl.*

ANTHISTIRIA Linn. f.: *Themeda*
avenacea F. Muell.
Breakwell in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiii. 195, 196 (1922); et Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 198, 199 (1923).
tremula Nees
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 212 (1921).—*Fl.*

ANTHOBRYUM Surgis
aretioides Phil.
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 2, fig. 2 (1922).
tetragonum Phil.
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 2, fig. 4 (1922).
triandrum Surgis
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 2, fig. 3; t. 4 (1922).
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 9 (1927).—*Fl.*

ANTHOCEPHALUS A. Rich.
Cadamba Miq.
*Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 233, 234 (1921).
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 148 (1924).
Parkinson in Burma Forest Bull. No. 20, t. 1–4 (1929).
indicus A. Rich.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Péricarpe Rubiacées, 5 (1921).—*Fr.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 29 (1922).—*Fl.*
—— **macrophyllus** Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 211 (1925).—*Fl.*

ANTHOCERCIS Labill.
angustifolia F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 495 (1926).
litorea Labill.
Wild Fl. S. Australia, t. 10 (1861).
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
C. A. Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. x. 507 (1933).

ANTHOCHLOA Nees & Meyen
colusana Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 188 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 98 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 220 (1935).

ANTHOCLEISTA Afzel.
Vogelii Planch.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 19 (1931).

ANTHOGONIUM Wall.
gracile Lindl.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 298 (1933).

ANTHOLOMA Labill.
papuana O. C. Schmidt
O. C. Schmidt in Nova Guinea, xiv. t. 17 (1924).

ANTHOLYZA Linn.
aethiopica Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 309 (1928).
bicolor Gasp.
Porsch in Verh. Naturf. Ver. Brünn, xlix. 113, t. 1, 2 (1911); et in Pringsh. Jahrb. Bot. lxiii. 649 (1924).—*Fl.*

ANTHOLYZA
bicolor
Calvino in Costa Azzurra, vi. 260 (1926).—*Fl.*
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 217, fig. 10 (1929).—*Veg.*
Cunonia Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 113 (1756); fide Ed.
intermedia Baker
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 311 (1934).
lucidor Linn. f.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 59 [1926].
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 359 (1929).
Merianella Linn.
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 16, col. tab. [1924].
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 89 [1926].
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 84 [1929].
*South African Gardening & Country Life, xxv. April, frontisp. (1935).
nervosa Thunb.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 58 [1926].
revoluta Burm. f.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 91 [1926].—*Fl.*
South African Gardening & Country Life, xxv. 29 (1935).

ANTHOPOGON Neck.
crinitum Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1051 (1933).—*Fl.*
procerus Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 633 (1932).

ANTHOPTERUS Hook.—Vide *Themistoclesia*
bracteatus A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 11 (1932).

ANTHOSACHNE Steud.
Jacquemontii Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 44 (1934).—*Fl.*
longiaristata Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 44 (1934).—*Fl.*

ANTHOSIPHON Schlechter
roseans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 65 (1929).—*Fl.*

ANTHOSPERMUM Linn.
aethiopicum Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 48 (1932).

ANTHOSTEMA Juss.
Aubryanum Baill.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 41, fig. 1–7 (1924).—*Fl.*
senegalense Juss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 135 (1924).—*Fl.*

ANTHOTROCHE Endl.
truncata Ising
Ising in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlvi. t. 38, 39 (1922).

ANTHOXANTHUM Linn.
aristatum Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 100 (1925).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 432 (1930).
Silveus, Texas Grasses, 453 (1933).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 4 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 529 (1935).—*Fl.*
brevifolium Stapf
Bews, World's Grasses, 71 (1929).
Ecklonii Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 53 (1931).
gracile Biv.
A. Arber in Ann. Bot. xli. 475 (1927).—*Fl.*

ANTHOXANTHUM
odoratum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 474 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 18 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 28 (1935).—*Fr.*

ANTHRISCUS Bernh.—Vide *Cerefolium*
Cerefolium G. F. Hoffm.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 201 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 357 (1932).
fumarioides Spreng.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 357 (1932).
lamprocarpus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930).—*Fr.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 530 (1932).
nemorosus macrocarpus Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 357 (1932).
nitidus Garcke
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 357 (1932).
Scandix Aschers.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 747 (1923) in textu, p. 795; *A. vulgaris Pers.* in ic.—*Fr.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 378 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 356 (1932).
silvester G. F. Hoffm.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 263 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 357 (1932).
trichospermus Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 357 (1932).
Vandasii Velen.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 1, fig. 16, 17 (1909).—*Veg.*
vulgaris Bernh.
*J. C. Weber, Flora Bayern, iii. t. 302 (1852).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 240 [1920].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 747 (1923) in ic.; *A. Scandix* Aschers. in textu, p. 795.—*Fr.*

ANTHURIUM Schott
acaule Schott
Gatin in Ann. Sc. Nat., Paris, Ser. X. Bot. iii. t. 3 (p. 173) (1921).—*Veg.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 69 (1928).—*Hab.*
acutangulum Engl.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 7 (1927).
Bakeri Hook. f.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 9 (1927).—*Fr.*
×**chelseaënse** N. E. Br.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 10 (1927).
crassinervium Schott
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 28 (1904).—*Fl.*
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 73 (1918).—*Hab.*
dominicense Schott
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 9 (1927).—*Fr.*
ellipticum Koch & Bouché
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1299 (1923).—*Veg.*
Ertl in Flora, cxxvi. 159–62 (1932).—*Veg.*
fissum Koch
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 603 (1931).—*Veg.*
×**Froebelii** Hort.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 10 (1927).—*Fr.*

ANTHURIUM
×**gloriosum** Hort.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 11 (1927).
Grusonii Röss.
Ertl in Flora, cxxvi. 166, 171 (1932).—*Veg.*
Guildingii Schott
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 9 (1927).—*Fr.*
Gustavii Regel
Recenti in Bull. Soc. Tosc. Ortic., Firenze, li. 6 (1926).—*Veg.*
Harrisii G. Don
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 136 (1926).
×**Leonardianum** Hort.
Recenti in Bull. Soc. Tosc. Ortic., Firenze, li. t. 1 (1926).—*Veg.*
leuconeurum C. Lem.
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 605 (1931).—*Veg.*
litorale Engl.
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 7, 8 (1927).
macrolobium Hort.
Ertl in Flora, cxxvi. 167 (1932).—*Veg.*
magnificum Linden
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 174 (1923).
A. Arber, Monocotyledons, 69 (1925).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 7 (1930).—*Veg.*
Martianum Koch
Ertl in Flora, cxxvi. 163, 164, 171 (1932).—*Veg.*
nymphaeifolium Koch & Bouché
Drude, Ökologie Pflanzen (Die Wissenschaft, 1), 144 (1913).
panduratum Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 136 (1926).—*Veg.*
pandurifolium Sodiro
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 151 (1925).—*Veg.*
pedato-radiatum Schott
Gatin in Ann. Sc. Nat., Paris, Ser. X. Bot. iii. t. 1 (p. 171); t. 4 (p. 174) (1921).—*Veg.*
Pfitzeri Engl.
The Garden, xc. 462 (1926).—*Veg.*
podophyllum Kunth
Ertl in Flora, cxxvi. 168 (1932).—*Veg.*
recusatum Schott
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 5 (1927).
regale Linden
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 7 (1930).—*Veg.*
×**Rothschildianum excelsius** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 93 (1929).
Rudgeanum Schott
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 136 (1926).
scandens Engl.
*P. Wilson in Addisonia, vii. t. 236 (1922).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 136 (1926).
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 4 (1927).
scolopendrinum Kunth
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 12 (1931).
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 603 (1931).—*Veg.*
tetragonum Schott
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 6 (1927).
variabile Kunth
Gaiser in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. t. 9 (1927).—*Fl.*

ANTHYLLIS Linn.—Vide *Physanthyllis*
affinis Britt.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 280 (1931).
alpestris Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 280 (1931).
aurea Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 280 (1931).
barba-Jovis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 126 [1914].

ANTHYLLIS
cytisoides Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 126 [1914].
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 51 (1926).
fulgurans Porta
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 44, 46 (1923).
Guyotii Chod.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II. xvii. 196, 199 (1925).
Jacquinii Kern.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 280 (1931).
lateriflora Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. t. 3 (1925).
montana Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 126 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1354, t. 165 (1923).
polyphylla Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 280, [t. 21 a] (1932).
rubicunda Wender
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 280 (1931).
tetraphylla Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 127 [1914].
vallesiaca G. Beck
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II. xvii. 196, 199 (1925).
vulgaris Kern.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 280 (1931).
Vulneraria Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 127 [1914]: & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 330 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1137, 1356, 1357, 1359–61, t. 165 (1923): & *vars.*
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxii), t. 19 (1923).
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Sér. II. xvii. 196 (1925): *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 280 (1931).—*Fl.*
Marsden-Jones & Turrill in Journ. Ecol. xxi. t. 15 (1933); et in Journ. Genetics, xxvii. 281 (1933).—*Veg.*: *vars.*
Warnieri Emberg.
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 1 (1932).

ANTIARIS Leschen.
africana Engl.
Irvine, Plants of the Gold Coast, 34 (1930).—*Hab.*; et W. African Bot. 69 (1933).—*Veg.*
innoxia Bl.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 429 (1925).—*Veg.*
toxicaria Leschen.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 723 (1928).

ANTICHEIROSTYLIS R. D. Fitzg.
apostasioides R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 19 [1934].—*Fl.*

ANTICLEA Kunth: *Zygadenus*
chlorantha Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 279 (1933).—*Fl.*
elegans Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 204 (1932).

ANTIDESMA Linn.
acuminatum Wall.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 112 (1922).—*Fl.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 54 (1931).—*Fl.*
Bunias Spreng.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 112 (1922).—*Fl.*

ANTIDESMA
Ghesaembilla Gaertn.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 19, fig. A (1924).—*Hab.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 502 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 264 (1931).
hainanense Merr.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 511 (1926).
insulare Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 51 (1932).
japonicum Sieb. & Zucc.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 505 (1927).
laciniatum Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 19 (1921).
—— **genuinum** Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 146 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 55 (1931).
menasu Miq.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 466 (1932).
Nienkui Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 54 (1935).
polyanthum K. Schum. & Lauterb.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 112 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 54 (1931).—*Fl.*
tetrandrum Bl.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 112 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 54 (1931).—*Fl.*
yunnanense Pax & K. Hoffm.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 511 (1926).—*Fl.*

ANTIGRAMME Presl
rhizophyllum J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 127.

ANTIMIMA N. E. Br.
dualis N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 211 (1930).
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 2 (1931).

ANTINORIA Parl.
agrostidea Parl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 662 [1934].

ANTIRRHINUM Linn.
angustifolium Poir.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 80 (1833–37).
antirrhiniflorum Hitchc.
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 4 (1928).
Asarina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 442 [1926].
ceratotheca Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 32, t. 3 (1926).
Coulterianum Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 899 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 462 (1935).
Cymbalaria Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 305 (1780–93).
Elatine Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 245 (1780–93).
glutinosum Boiss. & Reut.
The Garden, lxxxv. 76 (1921).—*Hab.*
intermedium Debeaux
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 457 (1933).

ANTIRRHINUM
jamaicense Fisch.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 80 (1833–37).
Linaria Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 261 (1780–93).
majus Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 131, 132 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 442, 443 [1926]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 457 (1933).
Orontium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 442 [1926].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 457 (1933).
sempervirens Lapeyr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 443 [1926].
siculum Ucria
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 588, fig. 46 (1927).—*Veg.*
spurium Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [149] (1825–34).
tortuosum Bosc.
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 141 (1926).
vagans A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 900 (1925).
valentinum Font Quer
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. 1. t. 2 (1926).

ANTIRRHOEA Comm.
philippinensis Rolfe
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 79 (1921).—*Fr.*

ANTIZOMA Miers
capensis Diels
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 125 [1929].

ANTONIA Pohl
ovata Pohl
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 3 (1924).—*Hab.*

ANTROCARYON Pierre
Brieyi De Wild.
De Wildeman in Rev. Zool. Afr. xiv. Suppl. Bot. p. B 5 (1926).
Klaineanum Pierre
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 179 (1921).
Nannanii De Wild.
De Wildeman in Rev. Zool. Afr. xiv. Suppl. Bot. p. B 8 (1926).
Schorkopfii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 179 (1921).—*Fr.*
Soyauxii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 179 (1921).—*Fl.*

ANTROPHYUM Kaulf.
bivittatum C. Chr.
R. Bonaparte & C. Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 1 (1925).
brasilianum C. Chr.
S. Williams in Trans. Roy. Soc. Edinb. lv. 200 (1928).
callifolium Bl.
Luerssen in Schenk & Luerssen, Mitt. Bot. i. t. 15, fig. 50 ([1871]–74).—*Veg.*; et Filic. Graeffeanae, t. 15 (1871).
Troll in Flora, cxxvi. 373, 375, 376, 378 (1932).—*Veg.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 166 (1934).—*Hab.*
formosanum Hieron.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 118 (1932); errore *A. reticulatum Kaulf.*
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 145 (1935).
Grevillei Balf.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 3 (1928).

ANTROPHYUM
japonicum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [1208] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 4 (1928).
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 3, p. 68 (1929).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
lanceolatum Kaulf.
Fern Manual, 1863, p. 10.—*Veg.*
latifolium Bl.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 323 (1930).—*Veg.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sci. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 119 (1932).
lineatum Kaulf.
S. Williams in Trans. Roy. Soc. Edinb. lv. 198, t. 2 (1928).
Bower, The Ferns, iii. 247 (1928).—*Veg.*
malgassicum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 55 (1932).
Mannianum Hook.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 323 (1930).—*Veg.*
obtusum Kaulf.
Goebel in Flora, cxvii. 103 (1924).
Perrierianum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 55 (1932).
petiolatum Baker
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1, t. 40 (1930).
plantagineum Kaulf.
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 252 (1935).
reticulatum Kaulf.
Christ, Farnkräuter der Erde, 58 (1897).—*Veg.*
W. W. Watts in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 89 (1915).
S. Williams in Trans. Roy. Soc. Edinb. lv. 193, 194, t. 2 (1928).
semicostatum Bl.
Luerssen in Schenk & Luerssen, Mitt. Bot. i. t. 14, fig. 49 ([1871]–74).—*Veg.*
Christ, Farnkräuter der Erde, 58 (1897).
Goebel in Flora, cxvii. 97 (1924).
Bower, The Ferns, iii. 242 (1928).
trivittatum C. Chr.
R. Bonaparte & C. Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 1 (1925).

ANVILLEA DC.
Garcinii DC.
Zohary in Fedde, Repert. Beih. lxi. t. 2, fig. 13 (1930).—*Fr.*

ANYCHIA Rich.
canadensis Britt. Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 43 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 481 (1933).—*Fl.*
polygonoides Rafin.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 43 (1930).

ANYCHIASTRUM Small
Baldwinii Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 480 (1933).—*Fl.*

APAMA Lam.
hainanensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 43 (1935).
tomentosa Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 589 (1926).

APARGIA Scop.
Taraxaci Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 342 [1923].

APASSALUS Kobuski
cubensis Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 1, 2 (1928).
diffusus Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 1, 2 (1928).
humistratus Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 1 (1928).—*Fl.*

APATESIA N. E. Br.
Pillansii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xci. 262, 263 (1932).

APEIBA Aubl.
albiflora Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 20 (1922).—*Fr.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 356 (1926).—*Fr.*
aspera Aubl.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 47 (1928).
echinata Gaertn.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 418 (1929).—*Veg.*
Tibourbou Aubl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 56 (1926).

APERA Adans.
intermedia Hack.
Vestergren in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 471, 472 (1924).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 17 (1934).—*Fl.*
interrupta P. Beauv.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 46 (1923–24).—*Hab.*
Vestergren in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 470–72 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 437 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 98 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 17 (1934).—*Fl.*
spica-venti P. Beauv.
Vestergren in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 471, 472 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fl.*

APHANAMIXIS Bl.
Cumingiana Harms
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 1, fig. 2 (1934).—*Veg.*

APHANANTHE Planch.
aspera Planch.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 243 (1914).—*Veg.*
Trelease, Winter Botany, 41 (1918).—*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–130 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1125] [1924].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 15 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 108, 1546 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 419, 421 (1935).
lissophylla Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 692 (1928).
philippinensis Planch.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 26 (1922).—*Veg.*
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 58, 59 (1929).

APHANES Linn.
australis Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 614 (1933).—*Fl.*

APHANOCHILUS Benth.
Stauntonii Kudô
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), t. 7 (1935).—*Fl.*

APHANOPETALUM Endl.
resinosum Endl.
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 8, fig. 1–3 (1927).—*Veg.*

APHANOPLEURA Boiss.: *Szovitsia*
leptoclada Lipsky
Wolff in Pflanzenreich IV. 228, (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 20 (1927).
trachycarpa Lipsky
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.) 20, (1927).

APHANOSTEPHUS DC.
skirrobasis Trel.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 416 (1928).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1362 (1933).—*Fl.*

APHELANDRA R. Br.
Alexandri Leonard
Leonard in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 439 (1935).
chrysops Hort.
Norsk Havetidende, 1902, p. 65.
fascinator Linden & André
*Cogniaux & Marchal. Pl. Ornem. ii. t. 34 (1874).
Lawranceae Leonard
Leonard in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 437 (1935).
Leopoldi Hort.
O. Krauss in Gartenwelt, xxxv. 689 (1931).
nitens Hook. f.
*Nash in Addisonia, v. t. 172 (1920).
parviflora Leonard
Leonard in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 441 (1935).
squarrosa Leopoldi Legrelle
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 283 (1927).
tetragona Nees
*Gard. Chron. Ser. III. lxx. Suppl. tab. p. 288 (1921).

APHRAGMUS Andrz.
Eschscholtzianus Andrz.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 11 (1924).—*Fr.*
involucratus O. E. Schulz
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 588 (1931).

APHYLLANTHES Linn.
monspeliensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 593 [1929].
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 89 (1934).

APHYLLORCHIS Bl.
elata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 16 (1923).—*Fl.*
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 4 (1933).—*Fl.*
pallida Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 346 (1924).
tanegasimensis Hayata
Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iv. 234 (1935).—*Hab.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 16 (1923).—*Fl.*

APIASTRUM Nutt.
angustifolium Nutt.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 119 (1888).—*Fr.*
Jepson in Madroño, i. 122 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 704 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 352 (1935).
patens Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 120 (1888).—*Fr.*

APICRA Willd.
aspera Willd.
*van Laren, Vetplanten, 15 (1932).—*Veg.*
deltoidea Baker
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclxxii (1935).—*Veg.*

APICRA
foliolosa Willd.
*van Laren, Vetplanten, 8 (1932).—*Veg.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 40.—*Veg.*
pentagona Willd.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 8 (1931).—*Veg.*
spiralis Baker
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 32 (1703); fide Baker.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 17 (1904).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 15 (1932).—*Veg.*

APINAGIA Tul.
flabellifera F. A. F. C. Went
F. A. F. C. Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxv. No. 1, t. 2, fig. 12; t. 6, fig. 37, 38 (1926).
guairaënsis Fiebrig-Gertz
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 9–14 (1930).
nana F. A. F. C. Went
F. A. F. C. Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxv. No. 1, t. 2, fig. 9; t. 6, fig. 31–36 (1926).
perpusilla F. A. F. C. Went
F. A. F. C. Went in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxv. No. 1, t. 2, fig. 10, 11; t. 5, fig. 30 (1926).

APIOS Medic.
americana Medic.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 355 (1935).
Fortunei Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [380] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1272 (1933).
tuberosa Moench
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1625 (1924).

APIUM Linn.—Vide *Apodicarpum, Celeri, Heloscia-dium, Spermolepis* Rafin.
australe Thou.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 70 (1922).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).—*Fr.*
graveolens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 239 [1920].
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1135 (1923).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [276] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 195, p. 1142, 1144, 1146, 1150, 1157 (1926): & *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 364 (1932).
Ikenoi Drude
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 325 (1931).—*Fl.* & *Fr.*
inundatum Reichb. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1153 (1926).
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 42 (1927).
leptophyllum F. Muell.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 428 (1926).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 107 (1930).
nodiflorum Reichb. f.
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 588 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1147, 1150, 1151, t. 196 (1926): *subsp.*
Schlenker in Veröffentl. Staatl. Stelle Naturschutz, Württemberg, iv. 104, 106, 107 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 364 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 515 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 377, 380), 63, 66 (1935).—*Veg.*
repens Reichb. f.
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 42 (1927).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 352 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 198 (1930).

APIUM
repens
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 364 (1932).
scabrum Wolff
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 50 (1927).
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 27 (1930).—*Fr.*
tuberosum Steud.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 25 (1930).—*Fr.*
Zuilea Tchéou
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 29 (1930).—*Fr.*

APLECTRUM Torr.
hiemale Torr.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 120, 121 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Publ. Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 50 (1933).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 388 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 831 (1935).
spicatum Britt. Sterns & Pogg.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 482 (1923).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 17 (1930).

APLOPAPPUS = *Haplopappus*

APLOPHYLLUM = *Haplophyllum*

APLUDA Linn.
inermis Regel
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 1 (1934).
mutica Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 20 (1913).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), II. fig. 39 (1929).
varia Hack.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 171, 172 (1921).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 284 (1922).—*Fl.*: *var.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 20 (1935): *var.*

APOCOPIS Nees
cochinchinensis A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 284 (1922).—*Fl.*
siamensis A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 284 (1922).—*Fl.*
vaginatus Hack.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 17 (1935).
Wightii Nees ex Steud.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 166 (1921).

APOCYNUM Linn.
ambigens Linn.
Standley, Plants Glacier National Park, 82 (1927).
androsaemifolium Linn.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 769 (1925): *var.*
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 9 (1930): *var.*
Muenscher, Weeds, 361 (1935).
cannabinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2048 (1927).—*Fl.*
—— **Greeneanum** Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 17 (1930).
hypericifolium Ait.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 92 (1855).
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. 35, t. 4, 18 (1930).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 123 (1930).

APOCYNUM
hypericifolium salignum Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 19 (1930).
Jonesii Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 14 (1930).
medium Greene
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 3, 10–13 (1930): & *vars.*
Bull. Missouri Bot. Gard. xviii. No. 5, t. 16 (1930).
Suksdorfii Greene
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 15 (1930).
venetum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 2049 (1927).
Ergolskaja & Ishkov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. v. 163–67 (1928): *vars.*
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 100 (1931).
villosum Mill.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 44, fig. 2 (1755); fide Ed.

APODANTHERA Arn.
smilacifolia Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 264 (1931).—*Veg.*

APODICARPUM Makino: *Apium*
Ikenoi Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 44 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 211 (1933).

APODOLIRION Baker
MacOwanii Baker
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 137 (1932).—*Fr.*
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 533 (1934).

APODYTES E. Mey.
dimidiata E. Mey.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 52 (1925); iii. t. 19 (1932).—*Veg.*

APONOGETON Linn. f.—Vide *Ouvirandra*
abyssinicus Hochst.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 11 (1932).
Bernierianus Hook. f.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 198, fig. 38 (1928).—*Veg.*
Dinteri Engl. & Krause
Riede in Flora, cxiv. 115 (1920).—*Fl.*
natans Engl. & Krause
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 563 (1932).
nudiflorus A. Peter: & *vars.*
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. t. 13 (1928); et in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 7, fig. C–G (1929).
oblongus A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. t. 13 (1928); et in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 7, fig. A, B (1929).
ulvaceus Baker
Czaja in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlviii. 350–52 (1930).—*Veg.*
Eber in Flora, cxxvii. 296 (1934).—*Fl.*

APOPHYLLUM F. Muell.
anomalum F. Muell.
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxix. 624 (1928); et Trees N. S. Wales, 13 (1932).—*Hab.*

APOPLANESIA Presl
paniculata Presl
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 26, 1 (1928).

APOROCACTUS C. Lem.—Vide *Cereus* (2)
Conzattii Britt. & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 36 (1926).
flagelliformis C. Lem.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 692, 694 (1925).
*König in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. t. 4 (1927).

APOROCACTUS
flagelliformis
*van Laren, Cactussen, 41, fig. C (1931).
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 497 (1931).
Thorsrud in Norsk Havetidende, 1932, p. 4.—*Fl.*
Martianus Britt. & Rose
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 165 (1935).

APOROSA Bl.
lunata philippinensis Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 89 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 53 (1931).—*Veg.*
Planchoniana Baill.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 541, 545 (1927).
serrata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 556 (1927).
sphaerosperma Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 556 (1927).—*Fl.*
symplocifolia Merr.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 98 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 53 (1931).

APOROSELLA Chod.
chacoënsis Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 106 (1922).

APORRHIZA Radlk.
paniculata Radlk.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 279 (1921).—*Fl.*
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165, Sapind. vi. 1135 (1933).—*Fl.*

APOSERIS Neck.
foetida Less.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 340 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. t. 274, p. 1002–04 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 552 (1933).

APOSTASIA Bl.
Brunonis Griff.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 1 (1930).—*Fl.*
curvata J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 1, fig. 1 (1927).—*Fl.*
elliptica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 1 (1930).—*Fl.*
nipponica Masamune
Masamune in Journ. Jap. Bot. xi. 46 (1935).
nuda R. Br.
A. Arber, Monocotyledons, 198 (1925).—*Fl.*
platystylis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 1 (1930).—*Fl.*
Thorelii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 648 (1934).

APPENDICULA Bl.
aberrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 122 (1926).—*Fl.*
adnata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 29 (1930).—*Fl.*
anomala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 122 (1926).—*Fl.*
biumbonata Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 124 (1926).—*Fl.*

APPENDICULA
brevimentum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 29 (1930).—*Fl.*
calcicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 128 (1926).—*Fl.*
carinifera J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 174 (1916).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 123 (1926).—*Fl.*
celebica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. ii. t. 51 (1934).—*Fl.*
cleistogama Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 121 (1926).—*Fl.*
concava Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 125 (1926).—*Fl.*
cornuta Bl.
Hirmer in Flora, cxiii. 260 (1920).—*Fl.*
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 195 (1924).
cuneata Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 9 (1923).
cyclopetala Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 28 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
Dajakorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 28 (1930).—*Fl.*
damusensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 27 (1930).—*Fl.*
dendrobioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 128 (1926).—*Fl.*
disticha Ridl.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 176 (1916).
djamuënsis Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 124 (1926).—*Fl.*
effusa Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 29 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
elegans Reichb. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 388 (1924).
fallax Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 126 (1926).—*Fl.*
fasciculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 174 (1916).—*Fl.*
flaccida Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 126, 127 (1926).—*Fl.*
floribunda Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 27 (1930).—*Fl.*
furfuracea J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 174 (1916).—*Fl.*
grandifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 122 (1926).—*Fl.*
humilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 127 (1926).—*Fl.*
isoglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 129 (1926).—*Fl.*
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 123 (1926).—*Fl.*
Koenigii Hook. f.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 538 (1933).
Krauseana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
lamprophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 122 (1926).—*Fl.*

APPENDICULA
latibracteata J. J. Sm.: & *var.*
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 7, fig. 38 (1927); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 28 (1930).—*Fl.*
latilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 28 (1930).—*Fl.*
leytensis Ames
Ames in Sched. Orchid. No. 6, fig. 9 (1923).
lucida Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 29 (1930).—*Fl.*
lutea Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 175 (1916).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 126 (1926).—*Fl.*
neohibernica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 126 (1926).—*Fl.*
nivea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 123 (1926).—*Fl.*
oblonga Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 126 (1926).—*Fl.*
ovalis J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 52 (1934).—*Fl.*
pandurata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 53 (1934).—*Fl.*
patentissima J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 50 (1929).—*Fl.*
polita J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 29 (1930).—*Fl.*
polyphylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 123 (1926).—*Fl.*
polystachya Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 128 (1926).—*Fl.*
pseudopendula Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 125 (1926).—*Fl.*
reflexa neopommeranica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 121 (1926).—*Fl.*
rostrata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 176 (1916).—*Fl.*
rubens Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 28 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 53 (1934).—*Fl.*
Steffensiana J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 128 (1926).—*Fl.*
tenuispica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 125 (1926).—*Fl.*
torricelliana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 121 (1926).—*Fl.*
triloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 53 (1934).—*Fl.*

APTENIA N. E. Br.
cordifolia Schwant.
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 246 (1932).—*Hab.*

APTERIA Nutt.
aphylla Barnh.
Uphof in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxviii. 73 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 363 (1933).—*Fl.*
lacina Miers
Molfino in Physis, vi. 328 (1923).

APTOSIMUM Burch.
abietinum Burch.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 35 (1932).
indivisum Burch.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 35 (1932).

APULEJA Mart.
praecox Mart.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 2, p. 35, 36 (1925).—*Fl.*

AQUILARIA Lam.
brachyantha Hall. f.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 2, fig. 8; t. 5, fig. 43 E (1934).—*Fl.* & *Fr.*
decemcostata Hall. f.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 2, fig. 9; t. 4, fig. 36 P (1934).—*Fl.*
hirta Ridl.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 5, fig. 43 G (1934).—*Fr.*
microcarpa Baill.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 5, fig. 43 F (1934).—*Fr.*

AQUILEGIA Linn.
akitensis globularis Honda & Kishinami
Honda in Bot. Mag., Tokyo, xlvii. 434 (1933).—*Hab.*
amurensis Komarov
Nakai, Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea) Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 41 (1926).
aurea Janka
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 441 (1925).
brevistyla Hook.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 346 (1932).
Buergeriana Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [507] [1924].
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 192 (1931).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 934 (1933).
clematiquila Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 381 (1931).
Einseleana F. W. Schultz
Hegi & Deans, Alpine Flowers, t. 31 (1930).
flabellata Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [507] [1924].
flavescens S. Wats.
Standley, Plants Glacier National Park, 42 (1927).
grandiflora Patr.
Areschoug in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), xxxi. No. 4, p. 43 (1896).—*Veg.*
grata Maly ex Zimmeter
*Turrill in Bot. Mag. clviii. t. 9405 et fig. in textu (1935).
Jonesii Parry
Gard. Chron. Ser. III. xci. 325 (1932).
Kitaibelii Schott
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 160 (1930).
lactiflora Kar. & Kir.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 170 (1923–24).—*Hab.*
longissima A. Gray
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, i. 654 (1916).
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 385 (1934).
oxysepala Trautv. & Mey.
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, 166–67 (1927).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 161 (1931).
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 5 (1935).
Reuteri Boiss.
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 11 (1926).
sibirica flabellata Finet & Gagnep.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 306 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 239 (1933).
×**Stuartii** Hort.
The Garden, lxxxvi. 262 (1922).—*Hab.*
subscaposa Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 160 (1930).
transsilvanica Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 113 (1923).

AQUILEGIA
transsilvanica
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 160 (1930).
truncata Fisch. & Mey.
Gran in Norsk Havetidende, 1919, p. 81.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 2 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 171 (1935).
Ullepitschii Pax
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 160 (1930).
vulgaris Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliot, t. 3 (1911)
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 3 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 176 (1922).
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 8 (1927).—*Fr.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 6 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 160 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 9 (1931).—*Fr.*

ARABIDELLA O. E. Schulz
trisecta O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 178 (1924).

ARABIDOPSIS Heynh.: *Stenophragma*
himalaica O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 283 (1924).
mollissima N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sci. Ross.), iv. Crucif. 418, 419 (1926).
pumila N. Busch
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13 (1924).—*Fr.*
suecica Norrlin
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 275 (1924).
Thaliana Heynh.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. 194 (1922).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 14 (1924).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 204 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 68 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 561 (1933).—*Fl.*
toxophylla N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 421 (1926).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 397 (1931).

ARABIS Linn.—Vide *Cardaminopsis, Stevenia*
Allionii DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 20 (1833–37).
alpina Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. 195 (1922).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 455 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. [t. 16 a], p. 205 (1930).
amplexicaulis japonica Boissieu
Makino, Ill. Flora Japan, [456] [1924].
—— **serrata** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 822 (1933).
amurensis N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 472 (1926).
arenosa Scop.
*Korsmo, Ugressfrö, t. 20 (1935).—*Fr.*
armena Busch
Busch in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 3–4, p. 5 (1927).
aubrietoides Boiss.
The Garden, lxxxvii. 184 (1923).
Aucheri Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 23, 39 (1930).
auriculata Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 205 (1930).

ARABIS
blepharophylla Hook. & Arn.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 41 (1932).—*Hab.*
borealis DC.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 440 (1926).
brachycarpa Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).
Breweri S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 430 (1925).
caucasica Willd.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 61 (1932).
—— **flavescens** Stoyan.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 519 (1925).
Collinsii Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).—*Fr.*
corymbiflora Vest
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 207 (1930).
Drummondii A. Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 381 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).—*Fr.*
Fauriei Boissieu
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 220 (1933).
Ferdinandi-Coburgii Kell. & Sünd.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 520 (1925).
flagellosa Miq.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, vi. 28 (1873).
Makino, Ill. Flora Japan, [453] [1924].
fruticulosa C. A. Mey. in Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 449 (1926).
glabra Bernh.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 56 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [454] [1924].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 57 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 216 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).—*Fr.*
glauca serrata Makino
Isidzuka, Plants Mt. Fuji, t. 22, 23 (1934).
glaucovalvula M. E. Jones
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 432 (1925).
hirsuta Scop.
Makino, Ill. Flora Japan, [454] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
Holboellii Hornem.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 429, 430 (1925): *vars.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).—*Fr.*
iwatensis Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 823 (1933).
Jacquinii G. Beck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
japonica A. Gray
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 73 (1932).
kamtschatica Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 467 (1926).
Kawasakiana Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [458] [1924].
Koehleri Howell
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 42 (1932).—*Hab.*
laevigata Poir.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 57 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 14, fig. 1 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 260 (1935).—*Fr.*
laxa Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 39 (1930).—*Fr.*

ARABIS
lithophila Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 965 (1927).
Lyallii S. Wats.
Standley, Plants Glacier National Park, 46 (1927).—*Hab.*
lyrata Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [455] [1924].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 55 (1930).
—— **kamtschatica** Fisch.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 221 (1933).
Macloviana Hook.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 7 (1921).
maxima Greene
Munz, Man. S. Calif. Bot. 205 (1935).
Maximowiczii N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 473 (1926).
media N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 464 (1926).
Montbretiana Boiss.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 218 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 23, 39 (1930).
morrisonensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 76 (1927).
muralis Bertol.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
Parishii S. Wats.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 203 (1935).
pauciflora Garcke
Rebholz in Veröffentl. Staatl. Stelle Naturschutz, Württemberg, iii. 56 (1926).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 51 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 205 (1930).
pendula Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [457] [1924].
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 435 (1926).
pieninica Wol.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 148 (1927).—*Veg.*
platysperma A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 432 (1925).
procurrens Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 481 (1930).—*Hab.*
pseudo-Turritis Boiss. & Heldr.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 517 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 39 (1930).—*Fr.*
pulchra M. E. Jones
Jaeger, California Deserts, 140 (1933).
purpurascens Presl
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 42 (1932).—*Hab.*
sagittata DC.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), t. 6 (1915).
scabra All.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 20 (1833–37).
Scopoliana Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
senanensis Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [455] [1924].
septentrionalis N. Busch: & *var.*
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 461 (1926).
serrata Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [456] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 330, 331 (1932).

ARABIS
serrata
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 219 (1933).
sinuata Turcz.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 458 (1926).
Stelleri DC.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, vi. 6 (1873).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 438 (1926).
—— **japonica** F. Schmidt
Makino, Ill. Flora Japan, [457] [1924].
sudetica Tausch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 206 (1930).
tomorensis Markgr.
Markgraf in Denkschr. Acad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).
trichopoda Turcz.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 453 (1926).
Turczaninovii Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iv. Crucif. 433 (1926).
Turrita Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 205 (1930).
verna R. Br.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 205 (1930).
virginica Trel.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 57 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 571 (1933).—*Fl.*

ARACHIS Linn.
Diogoi Hoehne
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 95 (1926).
hypogaea Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [372] [1924].
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, ix. t. 5, 6, 13 (1929): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1138, 1464 (1924); vii. 60 (1931).
nambyquarae Hoehne
*Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 190 (1922); et Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 48 (1925).
Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, ix. t. 6–8 (1929).
Sprecher von Bernegg, Trop. & Subtrop. Weltwirthschaftspfl. ii. 100 (1929).—*Fr.*
prostrata Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 96 (1926).
Rasteiro A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 17 (1934).
silvestris A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiii. t. 16 (1933).

ARACHNANTHE Bl.: *Renanthera*
Lowii Benth.
Orch. Rev. xxx. 171 (1922); lxxxix. 311 (1931).
Maingayi Hook. f.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 146 (1925).
Rohaniana Hort.
Orch. Rev. xxx. 173 (1922).

ARACHNIS Bl.: *Renanthera*
alba Schlechter
Sylva in Trop. Agriculturist, lxxx. 290 (1933).
Holttum in Orch. Rev. xli. 261 (1933).
breviscapa J. J. Sm.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 15 (1923).—*Fl.*
flos-aeris Reichb. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv Abt. 4, p. 413 (1924).—*Fl.*
J. J. Smith in Orch. Rev. xxxiv. 325 (1926).
De Orchidee, ii. 104 (1933); iv. 272 (1935).
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, ii. 137 (1935).—*Fl.*

ARACHNIS
Hookeriana Reichb. f.
De Orchidee, ii. 105 (1933).
Lowii Reichb. f.
De Ruiter, Uit Borneo's Wonderwereld, 187 (1932).
De Orchidee, ii. 100, 102 (1933).
Maingayi Schlechter
De Orchidee, ii. 107 (1933).

ARACHNITIS Phil.
uniflora Phil.
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxx. t. 23, p. 302 (1926).

ARACHNOCALYX Compton
cereris Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 145 (1935).

ARACIUM Neck.: *Crepis*
paludosum Monn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 553 (1926).

ARAEOCOCCUS Brongn.
pectinatus L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 11 (1931).—*Fl.*

ARAIOSTEGIA Copel.
hymenophylloides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 1 (1927).
parva Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 53 (1931).
parvipinnula Copel.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 239 (1934).
yunnanensis Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 2 (1927).

ARALIA Linn.
apioides Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 11, fig. 7 (1933).—*Veg.*
armata Seem.
Viguier in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1161 (1923).
Balfouriana Hort.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 119 (1925).—*Veg.*
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 215 (1930).—*Veg.*
cachemirica Decne.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 26 (1927).
californica S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 691 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 346 (1935).
continentalis Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 228 (1935).
cordata Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [288] [1924].
Bois, Pl. Alimentaires, i. 253, 254 (1927).—*Veg.*
echinocaulis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 11, fig. 8 (1933).
elata Seem.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 16 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 322 (1931).—*Fl.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 87 (1931).—*Hab.*
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 27, t. 80 (1931).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 61 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1466, 1867 (1933): & *var.*
—— **canescens** Nakai
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 303 (1933).
foliosa Seem.
Burkill in Rec. Bot. Surv. India, x. ii. t. 3 B (1925).—*Hab.*

ARALIA
hypoleuca Presl
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–359, N–630, N–631 [1920?].—*Hab.*
japonica Thunb.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 125 (1891).—*Veg.*
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 311 (1914).
Maximowiczii Hort.
Apgar, Trees N. United States, 110 (1892).—*Veg.*
monstrosa Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 215 (1930).—*Veg.*
montana Bl.
Haar in Rec. Trav. Bot. Néerl. xix. t. 9, fig. 1, 2 (1922).—*Veg.*
spinosa Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 912 (1925).
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 3, p. 25 (1934).—*Fl.*
staphyleina Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 11, fig. 6 (1933).
triloba Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 215 (1930).—*Veg.*
undulata Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 12, fig. 6 (1933).—*Veg.*
Victoriae Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 215 (1930).—*Veg.*

ARANELLA Barnh.
fimbriata Barnh.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1233 (1933).—*Fl.*

ARAUCARIA Juss.
angustifolia O. Kuntze
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 254, 256 (1926).
L. H. Bailey, Cultiv. Conifers N. America, t. 33 (1933).
Hayata, Systematic Botany, i. 327, 332 (1933).
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, x. No. 7, p. 45 (1933).—*Fl.*
araucana Koch
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, t. 17, p. 243 (1923); et Cultiv. Conifers N. America, 149 (1933).
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 255, 256, 260, 264 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 150 (1931).—*Hab.*
Hayata, Systematic Botany, i. 318, 328, 332, 342 (1933).
excelsa R. Br.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 50 (1931).—*Veg.*
imbricata Pav.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1383 (1935).—*Hab.*
Klinkii Lauterb.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 256 (1926).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 332 (1933).—*Fr.*
montana Brongn. & Gris
Mitra in Ann. Bot. xli. 463, 465, 466, t. 24 (1927).—*Fr.*
Rulei F. Muell.
Kotzé in Bull. Forest Dept. Union S. Africa, No. 6, p. 24, 34 (1923).
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 255 (1926).—*Fl.*
Mitra in Ann. Bot. xli. t. 24 (1927).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 328 (1933).—*Fl.*
Clinton-Baker, Illustr. New Conifers, t. 37 (1935).—*Veg.*
—— **elegans** Nichols.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–177 [1923].—*Hab.*
Schumanniana Warb.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 256 (1926).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 332 (1933).—*Fr.*

ARAUJIA Brot.
megapotamica G. Don
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 292 (1931).

ARAUJIA
sericifera Brot.
E. P. Phillips in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, v. 152 (1922).
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 386 (1927).
Coleman in Victorian Naturalist, lii. 4, 6, 7, t. 1 (1935).
—— **hortorum** Malme
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 293 (1931).

ARBUTUS Linn.
alpina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 385 [1924].
canariensis Duham.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. 85 (1923).—*Hab.*
texana Buckl.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 801 (1922).
Unedo Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 385 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 1665, 1666 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 388 (1932).
Uva-ursi Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 385 [1924].

ARCANGELISIA Becc.
flava Merr.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xl. t. 14, fig. 7 (1929); xli. t. 15, fig. 12 (1930).—*Veg.*
Santos in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 1 bis (1931).

ARCEUTHOBIUM M. Bieb.—Vide *Razoumowskia*
americanum Nutt. ex A. Gray
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 97 (1927).
Dowding in Bot. Gazette, xci. 45, 49 (1931).—*Fl.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 753 (1932).
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. 126, 161, t. 3, 4, 7 (1935).
campylopodium Engelm. ex A. Gray
Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 31, fig. iii, 6, 7 (1868).—*Fl.*
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. 127, 185, t. 3, 4, 8–10 (1935): & *vars.*
Dacrydii Ridl.
van Steenis in Trop. Natuur, xx. 169 (1931).
Douglasii Engelm.
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. t. 6, 12 (1935).
Oxycedri M. Bieb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 250 [1921].
Tubeuf, Monographie der Mistel, 98, 99, 773 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 115 (1930).
pusillum Peck
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 10, p. 78 (1927).
Thoday & Johnson in Ann. Bot. xliv. 395, 814, 815, 819, t. 23 (1930).
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 22 (1930).—*Fr.*
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. t. 5 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 177 (1935).—*Hab.*
vaginatum Presl
Mart. Fl. Bras. v. ii. t. 31, fig. iii, 1, 3–5 (1868).—*Fl.*
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. 128, 173, 174, t. 11 (1935).
verticilliflorum Engelm.
L. S. Gill in Trans. Connecticut Acad. Arts & Sc. xxxii. 130 (1935).—*Fl.*

ARCEUTHOS Antoine & Kotschy
drupacea Antoine & Kotschy
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 396 (1926).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 670 (1933).—*Fr.*

ARCHANGELICA G. F. Hoffm.: *Angelica*
litoralis Agardh
Nordhagen in Bergens Mus. Årbok 1920–21, Naturv. Räkke No. 1, p. 72 (1922).—*Hab.*
officinalis G. F. Hoffm.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 764 (1923) in ic.; *A. sativa* in textu, p. 784.—*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 207 (1930).
F. R. E. Wright in Journ. Bot. lxxi. Suppl. t. 3 (1933).—*Hab.*
sativa Bess.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 764 (1923) in textu, p. 784; *A. officinalis* in ic.—*Fr.*

ARCHANGIOPTERIS Christ & Giesenh.
Henryi Christ & Giesenh.
Bower, The Ferns, i. 211 (1923); ii. 99, 109 (1926).
Christ & Giesenhagen in Bot. Mag., Tokyo, xliii. 562 (1929).
Domin, Pteridophyta, 70 (1929).—*Fr.*
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1, t. 2 (1930).
Somai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 43 (1927).
Hayata in Bot. Mag., Tokyo, xlii. 235 (1928).—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 205 (1933).

ARCHEMORA DC.: *Tiedemannia*
rigida DC.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 453 (1925).—*Veg.*

ARCHONTOPHOENIX H. Wendl. & Drude
Alexandrae H. Wendl. & Drude
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 89 (1926).—*Hab.*
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 42 (1930).
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 392, 393, 400, 402–06, 408 (1935): & *var.*
Cunninghamii H. Wendl. & Drude
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 390, 392, 393, 395, 397, 403, 404, 408 (1935).

ARCOA Urb.
gonavensis Urb.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 8, t. 1, 2; No. 17, p. 111 (1929).—*Fl.*

ARCTAGROSTIS Griseb.
aristulata Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 162 (1930).—*Fl.*
arundinacea Beal
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 12 (1934).
festucacea Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 155 (1931).—*Fl.*
glauca Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 160 (1930).—*Fl.*
latifolia Griseb.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 25 (1927).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 12 (1934).—*Fl.*
parviflora Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 163 (1930).—*Fl.*
stricta Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 158 (1930).—*Fl.*
Tilesii Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1, p. 164 (1930).—*Fl.*

ARCTERICA Coville
nana Makino
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Ericac. 68, 69 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 217 (1924).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 168 (1927).

ARCTERICA
nana
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 38, 39 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 909 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 81 (1933).
Stoker in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 157 (1935).—*Hab.*

ARCTIUM Linn.—Vide *Lappa*
crispum Cretz.
Cretzoiu in Fedde, Repert. xxxv. t. 167, 168 (1934).
Lappa Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 165, 166 (1914).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 269 (1926).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 828 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 536 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
majus Bernh.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 226 (1930).
minus Bernh.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 269, p. 831 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 228 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 536 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
nemorosum Lej.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 61 (1928).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 826, 830 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 536 (1933).
tomentosum Mill.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 270, p. 833 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 535 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
vulgare Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 227 (1930).

ARCTOPHILA Rupr.: *Colpodium*
fulva Nym.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 41, fig. 2 (1923).—*Hab.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*

ARCTOPUS Linn.
monacanthus Carmich.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 238 (1925).—*Fr.*

ARCTOSTAPHYLOS Adans.—Vide *Uva-ursi*
alpina Spreng.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 590 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1612, 1615, 1662, 1663, t. 206 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 388 (1932).
—— **japonica** Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. t. 4, fig. B (1930).
Andersonii A. Gray
Jepson in Madroño, i. 95 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 750 (1925).
diversifolia Parry ex A. Gray
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 67 (1926); xcvii. 336 (1935).
glandulosa Eastw.
Jepson in Madroño, i. 94 (1922).
glauca Lindl.
Cooper in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 319, t. 6 (1922).—*Hab.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 368 (1935).
nevadensis A. Gray
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 47 (1932).—*Hab.*
patula Greene
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 125 (1931).

ARCTOSTAPHYLOS
sensitiva Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 749 (1925).
tomentosa Dougl.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 7 (1927).
Uva-ursi Spreng.
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Ericac. 86 (1919).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 145 (1922).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 2 (1923).
Grevillius & Kirchner in Kirchner & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iv. Abt. I. 14, 72–80 (1923).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 206, p. 1615, 1657, 1659, 1660, 1662 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 388 (1932).
—— **coactilis** Fernald & McBride
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 116 (1924).
—— **myrtifolia** Hort.
The Garden, lxxxvii. 206 (1923).
viscida Parry
Cooper in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 319, t. 6 (1922).

ARCTOTHECA J. C. Wendl.
calendulacea Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 6 (1922).—*Veg.*
Forbesiana Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*
nivea Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2 (1922).—*Fl.*
repens J. C. Wendl.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*

ARCTOTIS Linn.—Vide *Cryptostemma, Venidium*
acaulis Linn.
*Ehret, Pl. Selectae, t. 93 (1773); fide Ed.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 123 (1790).
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2–4 (1922).—*Fl.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 221, 280, t. 69 (1932).
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 501 (1933).
adpressa DC.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2 (1922).—*Fl.*
aenea Jacq.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*
angustifolia Jacq.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 5 (1922).—*Fl.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 11 [1926].
arctotoides Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2–4 (1922).—*Fl.*
argentea Thunb.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*
aspera Linn.: & *var.*
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 3, 5 (1922).
—— **arborescens** DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 451 (1925).—*Hab.*
aurea Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 4 (1922).—*Fl.*
auriculata Jacq.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 4 (1922).—*Veg.*
breviscapa Thunb.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 31 (1926).—*Fl.*; lxxxiv. Suppl. tab. p. 1 (1928).
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 322 (1927).—*Fl.*
campanulata puberula DC.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*

ARCTOTIS
Gowerae E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 241 (1927).
hirsuta Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 4, 6 (1922).
incisa Thunb.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 4 (1922).—*Veg.*
laevis Thunb.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*
Marloth, Flora S. Africa, iii. 279 (1932).—*Hab.*
leiocarpa Harv.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2 (1922).—*Fl.*
leptorrhiza DC.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2–4, 6 (1922).
Roodae Hutchinson
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9069 (1925).
semipapposa Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 3 (1922).—*Fl.*
setosa Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 5 (1922).—*Fr.*
speciosa Hayana Stapf & C. A. Sm.
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9247 (1931).
stoechadifolia Berg
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 4 (1922).—*Fl.*
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 1 (1923).—*Fr.*
Black, Flora S. Australia, 615 (1929).
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 36 (1930).
—— **grandis** Less.
*Warren in Ann. Natal Museum, vi. 176, 187, 196, 198, 202, t. 12, 13 (1929); t. 25, 27, 30 (1931).
sulcocarpa Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3 (1922).—*Fl.*
tricolor Jacq.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 4 (1922).—*Veg.*
tristis Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 36 (1706); fide Linn.

ARCTOUS Niedenzu—Vide *Mairania*
alpinus Niedenzu
Trelease, Winter Botany, 293 (1918).—*Veg.*
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Ericac. 91 (1919).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 616 (1932).
—— **japonicus** Takeda
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 82 (1933).
japonicus Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 219 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 904 (1933).
ruber Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 217 (1927).

ARCYOSPERMA O. E. Schulz
primulifolium O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 182 (1924).

ARCYTHOPHYLLUM Willd.
caracasanum Standl.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 24 (1926).—*Hab.*

ARDISIA Sw.—Vide *Bladhia, Icacorea*
argentea Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 811 (1930).
bifaria C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 73 (1924).
coriacea Vahl
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 103 (1887).

ARDISIA
crispa A. DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1714 (1926).
graciliflora Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 829 (1930).
hortorum Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1693 (1933).
insularis Mez
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 811, 829 (1930).
mirabilis Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 839 (1930).
myrsinoides Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 799 (1930).
paniculata Nutt.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 806 (1922).
paniculata Roxb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1714 (1926).
polycephala Wall.
*Small in Addisonia, viii. t. 285 (1924).
porosa C. B. Clarke
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 248 (1923).
punctata Lindl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [912] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 318 (1933).
rigida Kurz
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 839 (1930).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 282–83 (1934).
scalarinervis Walker
Walker in Journ. Washington Acad. Sc. xxi. 478 (1931).
tinifolia Sw.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 438 (1925).
villosa Mez
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1695 (1933).

ARDISIANDRA Hook. f.
sibthorpioides Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 185 (1931).

ARECA Linn.
concinna Thw.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 93 (1926).—*Hab.*
Engleri Becc.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 4 (1931).—*Hab.*
pumila Bl. in Mart.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 158 (1922).
sapida Soland. in Forst.
A. Arber in Ann. Bot. xxxvi. 334 (1922); et Monocotyledons, 71, 157 (1925).—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 150 (1932).—*Veg.*

ARECASTRUM Drude
Romanzoffianum Becc.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 152 (1922).—*Hab.*
Volut in Rev. Hort. 1930, p. 99.—*Hab.*
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug. iv. Florula Uruguayensis, 56 (1930); et in Beih. Bot. Centralbl. Ii. II. t. 17, fig. 5 (1934).—*Hab.*
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 185 (1930).—*Hab.*
Gartenflora, lxxxi. 3 (1932).—*Hab.*

AREGELIA O. Kuntze
concentrica Mez
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 354 (1927).
F. W. Koch in Gartenflora, lxxx. 41 (1931).—*Veg.*
eleutheropetala Mez
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
Morreniana Mez
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 354 (1927).
spectabilis Mez
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 354 (1927).

AREMONIA Neck.
agrimonioides DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 929 (1922).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 596 (1925).
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 101 (1928).—*Fr.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 236 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 256 (1931).

ARENARIA Linn.—Vide *Pettera*
biflora Linn.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 177; t. 177; fig. 1, 2 in textu (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 425 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 139 (1930).
capitata Lam.
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 33 (1926).
cassia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 57 (1930).
Cherleri Benth.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. ii. t. 21 (supra) (1768); fide Ed.
ciliata Linn.
van Oordt in Levende Natuur, xxvii. 6 (1923): *var.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 178; t. 178; fig. in textu (1924).
Lagerberg, Svenska Fjällblommer, växtbild, 124 (1931).—*Hab.*: *var.*
Nordhagen in Bergens Mus. Årbok 1935, Naturw. Rekke, 33, 35, 37, t. 1, 3, 9–11 (1935): *var.*
cretica Spreng. & *var.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 179; t.179; fig. 1, 2 in textu (1924).
dahurica Spreng.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 45 (1833–37).
Douglasii Fenzl
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 258 (1923).
fasciculata Linn.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. i. t. 17 (fig. dext. supra) (1768); fide Linn.
ferganica Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 33 (1932).
festucoides imbricata Edgew. & Hook.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 8 (1922).
foliosa Royle
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 20 (1930).
formosa Fisch.
Standley, Plants Glacier National Park, 38 (1927).
Fridericae Hand.-Mazz.: & *var.*
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 4, fig. 6, 7 (1929).
gothica Fries
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 635 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 98 (1930).
gracilis Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 139 (1930).
graminifolia Schrad.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 138 (1930).
graveolens Schreb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 58 (1930).
groenlandica Spreng.
S. K. Harris in Bull. Boston Soc. Nat. Hist. No. 55, p. 9 (1930).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 41 (1930).
hispanica Spreng.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 45 (1833–37).
Hookeri Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 321 (1932).
humifusa Wahlenb.
Nordhagen in Bergens Mus. Årbok 1935, Naturv. Rekke, 20, 21, 33, 35, 37, t. 1–8 (1935).
Katoana Makino
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 252 (1933).

ARENARIA
Koriniana Fisch.
Records Brooklyn Bot. Gard. xxiii. 64 (1934).—*Fl.*
lateriflora Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [525] [1924].
Marie-Victorin, Flore Laurent. 213 (1935).
Ledebouriana Fenzl
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. Suppl. tab. p. 39 (1929).—*Hab.*
leptoclados Guss.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 99 (1930).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 57 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 138 (1930).
libanotica Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 58 (1930).
Litwinowii Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 34 (1932).
longifolia M. Bieb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 266 (1930).
macradenia Parishiorum B. L. Robinson
Munz, Man. S. Calif. Bot. 162 (1935).
Mairei Emberg.
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 1 (1932).
marcescens Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 255 (1933).
marina Sm.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 69 (1849).
merckioides Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [527] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 91 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 889 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 253 (1933).
montana grandiflora Hort.
The Garden, lxxxviii. 90 (1924).—*Hab.*
multicaulis Linn.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. i. t. 17 (fig. med. sinist.) (1768); fide Linn.
musciformis Wall.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 833 (1926).
Pampanini, Flora Caracorum, t. 2 [1930?].
nigricans Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 4, fig. 8 (1929).
norvegica Gunn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 97 (1930).
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 256 (1933).
orbicularis Vis.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 138 (1930).
pauciflora Simonk.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 139 (1930).
polytrichoides Edgew.
Kashyap in Journ. Ind. Bot. Soc. iv. 334, t. 4 (1925).—*Hab.*
purpurascens Ramond ex DC.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 184; t. 184; fig. 1, 2 in textu (1924).
rigida M. Bieb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 424 (1925).
Rossii columbiana Raup
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. vi), t. 6 (1934).
rubella Hook.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 100 (1930).
sabulinea Griseb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 57 (1930).
sajanensis Willd.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 47 (1933).—*Fl.*
Schneideriana Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 4, fig. 4, 5 (1929).
sedoides Kit.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 150 (1924).

ARENARIA
serpyllifolia Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 346 (1922).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 14 (1922).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 99 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 138 (1930).
—— **leptoclados** Reichb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [525] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 22 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 135 (1933).
stricta Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 41 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 213 (1935).
tenella Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 139 (1930).
trichophora Franch.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 4, fig. 1 (1929).
uliginosa Schleich.
R. M. Adam in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxxi. Pt. 4, t. 16 (1935).—*Hab.*
Weissiana Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 4, fig. 2, 3 (1929).

ARENGA Labill.
obtusifolia Mart.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 141 (1922).
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 62 (1926).—*Hab.*
pinnata Merr.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 8 a (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 11, fig. A (1924).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 554 (1931).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, i. t. 4 (1934).—*Hab.*
Wightii Griff.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 61 (1926).—*Hab.*

AREQUIPA Britt. & Rose—Vide *Echinocactus* (2)
leucotricha Britt. & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21, 23 (1926).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 198 (1935).

ARETHUSA Linn.
catenata Sm.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 510 (1927).
japonica A. Gray
Makino, Ill. Flora Japan, [633] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 625 (1933).

ARETIA Linn.: *Androsace*
alpina Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 185 (1791).
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [4], fig. 29–31 (1825–34).
glacialis Schleich.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [4], fig. 16–25; t. [5], fig. 10–15 (1825–34).
Heerii Hegetschw.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [5], fig. 7–9 (1825–34).
helvetica Murr.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [5], fig. 1–6 (1825–34).
tomentosa Schleich.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [4], fig. 26–28 (1825–34).

ARGEMONE Linn.
alba Lestib.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 84 (1926).

ARGEMONE
glauca Degener
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 42 (1930).
intermedia Sweet
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 560 (1922).—*Hab.*: *var.*
Desert Plant Life, iii. 56 (1931).—*Fl.*: *var.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 353 (1932).
ochroleuca Sweet
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 140 (1928).

ARGENTACER Small
saccharinum Small
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 825 (1933).—*Fl.*

ARGETA N. E. Br.
petrensis N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 114 (1927).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 221 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 108 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 90 (1933).—*Veg.*

ARGITHAMNIA Sw.
candicans Sw.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 13, fig. 8, 9 (1924).—*Fl.*
sericea Griseb.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 14, fig. 5 (1924).—*Fl.*

ARGOMUELLERA Pax
macrophylla Pax
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 119 (1931).—*Fl.*

ARGOSTEMMA Wall.
attenuatum Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
bariënse Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 73, 81 (1922).—*Fl.*
callitrichum Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
epitrichum Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
involucratum Hemsl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 27 (1923).
jabiënse Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
Lammii Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
montis Doormannii Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 26 (1927).
parvifolium Benn.
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 17 (1933).

ARGYLIA D. Don
australis Phil.
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xc. 247 (1931).—*Hab.*
glabriuscula Phil.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 5, fig. 1, 2 (1931).—*Fl.*

ARGYRANTHEMUM Webb: *Chrysanthemum*
frutescens Sch. Bip.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 3 (1923).—*Hab.*

ARGYREIA Lour.
cuneata Ker-Gawl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 354 (1932).
nervosa Bojer
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, i. t. 5 (1934).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [67] (1935).
speciosa Sweet
Robbin in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 314 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1091 (1933).—*Fl.*

ARGYRODERMA N. E. Br.
angustipetalum L. Bolus
South African Gardening & Country Life, xxiv. 198 (1934).—*Hab.*
aureum L. Bolus
South African Gardening & Country Life, xxiv. 197 (1934).—*Hab.*
Braunsii Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 91 (1933).—*Veg.*
concinnum Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 183 (1929).
congregatum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 177 (1932).
crateriforme N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 268 (1927).
Delaetii Maass
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 181, 294 (1928): & *var.*
Karsten in Succulenta, x. VI. 108 (1928).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 109 (1931).—*Hab.*
Borwig in Schweizergarten, 1935, p. 118.—*Hab.*
fissum L. Bolus
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 2 (1931).—*Veg.*
Jacobsenianum Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 92 (1933).—*Hab.*
Lesliei N. E. Br.
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 2, p. 112 (1931).
Luckhoffii L. Bolus
South African Gardening & Country Life, xxiv. 197 (1934).—*Hab.*
margaritae N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 269 (1926).—*Veg.*
necopinum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 269 (1926).—*Veg.*
Karsten in Succulenta, x. VII. 121 (1928).—*Veg.*
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 2 (1931).
Kakteenkunde, 1935, p. 77.—*Veg.*
octophyllum Schwant.
Schwantes in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 29 (1929).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 183 (1929).
ovale L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiv. 221 (1934).—*Hab.*
roseatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 105 (1922).
roseum Schwant.
Schwantes in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 31 (1929).
Schlechteri Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 181 (1929).
subalbum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 117 (1931).
testiculare N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 268, 269 (1926): & *var.*
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 181, 183 (1928): & *var.*
Karsten in Succulenta, x. VI. 106 (1928).—*Veg.*
Marloth in S. African Journ. Nat. Hist. vi. t. M. 2 (1929).—*Hab.*
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 3, p. 3 (1929).—*Veg.*; iii. 183 (1932): & *var.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 35, 118 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 34 (1932).
Villetii L. Bolus
South African Gardening & Country Life, xxiv. 198 (1934).—*Hab.*

ARGYROLOBIUM Eckl. & Zeyh.
Andrewsianum Steud.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 61 (1925).

ARGYROLOBIUM
angustistipulatum De Wild.
De Wildeman, Plantae Bequaertianae, ii. 519 (1924).—*Fl.*
crotalarioides Jaub. & Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 104 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 299 (1932).
Linnaeanum Walp.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 122 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1161 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 264 (1931).
rufopilosum De Wild.
De Wildeman, Plantae Bequaertianae, ii. 523 (1924).—*Fl.*

ARGYROSTACHYS Lopr.
splendens Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

ARGYROTHAMNIA = *Argithamnia*

ARGYROXIPHIUM DC.
sandwicense DC.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 94 (1930).
J. T. Wall in Gard. Chron. Ser. III. xc. 47 (1931).—*Veg.*
virescens Hillebr.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 95 (1930).

ARGYTHAMNIA = *Argithamnia*

ARIA Jacq. f.: *Sorbus*
Chamaemespilus Host: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 186 [1920].
Kawakamii Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 86 (1927).
latifolia Roem.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 187 [1920].
*Boynton in Addisonia, vii. t. 225 (1922).
nivea Host: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 187 [1920].
torminalis Bonn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 187 [1920].

ARIDARIA N. E. Br.
decurvata L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 98, fig. A (1928).
dela L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 258 (1927).
laxa L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 98, fig. C (1928).
Rabei L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 98, fig. D (1928).
resurgens L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 126 (1928); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 61 (1928).
splendens Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 93 (1933).—*Veg.*
stricta L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 98, fig. B (1928).
trichotoma L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 434 (1927); et in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, III. E (1927).—*Fr.*; et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 15 (1928).—*Fr.*

ARIKURYROBA Barb. Rodr.
schizophylla L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. IV. 197–99 (1930) in textu, p. 196; *Cocos schizophylla* in ic.

ARIOCARPUS Scheidw.
furfuraceus cristatus Hort.
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 217 (1926).
Kotschubeyanus K. Schum.
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 8, p. 82 (1922).
Lloydii Rose
Succulenta, x. VIII. 154 (1928).—*Veg.*
retusus Scheidw.
Britton & Rose, Cactac. iii. 81, t. 9 (1922).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 414 (1925).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 97, fig. 119 (1931).
Backeberg & Knuth, Kaktus-ABC, 408 (1935).
scapharostrus Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 61 (1930).—*Veg.*
strobiliformis Werderm.
*Werdermann in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 127 (1927).—*Veg.*; et Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 30 (1932).—*Hab.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, ccxxii (1935).—*Veg.*
Thomsen, Kaktus, 170 (1935).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 93 (1935).
trigonus K. Schum.
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 87 (1926); et Kakteen, 333 (1929).
Gielsdorf in Gartenflora, lxxvi. 179 (1927).
*König in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. t. 7 (1928).
Krainz in Schweizergarten, 1932, p. 44.—*Hab.*
Desert Plant Life, vi. 41 (1934).—*Hab.*

ARIOSORBUS Koidz.
uzensis Koidz.
Yûki, Florula Yamagata Praefect. t. 1 (1934).

ARISAEMA Mart.—Vide *Arum* (1)
aequinoctiale Nakai & Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 561 (1932).
amurense Maxim.
Yushun Kudo & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 11 (1920).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 100–03 (1931).
Ertl in Flora, cxxvi. 194 (1932).—*Veg.*
Kuseneva in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 26 (1935).
atrolinguum Maekawa
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 48 (1934).
Barnesii C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, p. 343.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 632 (1934).
candidissimum W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 334 (1924); lxxxiv. 28 (1928).
The Garden, lxxxviii. 408 (1924).
convolutum C. E. C. Fisch.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 632 (1934).
elephas Buchet
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9058 (1925).
Fargesii Buchet
Mottet in Jardin, xxxv. 29 (1921).
filiforme Bl.
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 4, fig. 4 (1923).
intermedium Bl.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 73 (1932).—*Veg.*
Jacquemontii Bl.
*Noel, Some Wild Fl. of Kashmir, t. 364 (1903).
japonicum Bl.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 10 (1920).
Maekawa in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xiii. 218, 220, t. 9 (1924).

ARISAEMA
japonicum
*Makino, Ill. Flora Japan, [731] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 46 (1932).
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 209 (1926).—*Fl.*
Kishidai Makino
Yoshino in Journ. Jap. Bot. x. 546 (1934).
Leschenaultii Bl.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 630 (1934).
limbatum Nakai & Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 563 (1932).
longecaudatum Blatter
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 3 (1932).—*Hab.*
longilaminum Nakai
Yoshino in Journ. Jap. Bot. xi. 69 (1935).
purpureogaleatum Engl.
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9212 (1930).
pusillum Nash
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 246 (1933).—*Fl.*
ringens Schott: *vars.*
Pohl in Pringsh. Jahrb. Bot. lxx. 634 (1929).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 430, 431 (1933).
Sazensoo Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [728] [1924].
serratum Schott
*Makino, Ill. Flora Japan, [731] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 10 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 425–27 (1933): & *var.*
—— **Blumei** Makino
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [46] [1931–34].
sinanoënse Nakai
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 123 (1933); et in Ic. Pl. Asiae Orient. i. t. 6 (1935).
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 6 (1935).
solenochlamys Nakai
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 124 (1933).
stenophyllum Nakai & Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 565 (1932).
Stewardsonii Britt.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 19, p. 22 (1931); et Flore Laurent. 841 (1935).—*Fl.*
Takeoi Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 290 (1927).
Thunbergii Bl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [732] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 21 (1932).
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 208 (1926).—*Fl.*
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [78] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 424 (1933).
tortuosum Schott
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 61 (1929).
translucens C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, p. 345.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 630 (1934).
triphyllum Torr.
Lotsy, Van Atlant. Oceaan naar Stille Zuidzee, 107 (1923).—*Hab.*
tuberculatum C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1934, p. 168; errore *A. convolutum*, vide Kew Bull. 1935, errata.
tylophorum C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, p. 347.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 632 (1934).
utile Hook. f.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 363 (1903).
viridiflorum Franch.
Mottet in Jardin, xxxv. 28 (1921).

ARISAEMA
Wallichianum Hook. f.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 61 (1929).
Wightii Schott
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, p. 341.
E. Barnes in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 632 (1934).
yamatense typicum Nakai
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 50 (1934).

ARISANORCHIS Hayata
Takeoi Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 27 (1927).

ARISARUM Targ. Tozz.
Clusii Schott: *vars.*
Corradi in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xlii. 586 (1935).—*Fl.*
proboscideum Savi
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 165 (1925).—*Hab.*
vulgare Targ. Tozz.: & *vars.*
Corradi in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xlii. 586, 587 (1935).—*Fl.*

ARISTEA Soland. in Ait.
alata Baker
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 481 (1930).
capitata Ker-Gawl.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 36 [1926].
compressa Buching ex Krauss
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 361 (1930).
corymbosa Benth. & Hook. f.
Adamson in Trans. Roy. Soc. South Africa, xiii. t. 19 (1926).—*Veg.*
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 130 (1930).
Ecklonii Baker
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 190 (1925).
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 72 (1932).—*Veg.*
pusilla Ker-Gawl.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 568 (1884).—*Veg.*
uhehensis Harms
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 481 (1930).

ARISTELLA Bertol.: *Stipa*
bromoides Bertol.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 479 (1930).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 661 [1934].

ARISTIDA Linn.
abnormis Chiov.
Chiovenda in Ann. Ist. Bot. Roma, viii. 1. t. 6 (1903).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 1 (1926); No. 58, t. 56 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 56 (1929).—*Fl.*
achalensis Mez: & *vars.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 3, 4 (1926); No. 58 A, t. 109, 110 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 109, 110 (1932).—*Fl.*
acuminata Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 5 (1926); No. 58 A, t. 118 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 118 (1932).—*Fl.*
acutiflora Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 6 (1926); No. 58, t. 13 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 13 (1929).—*Fl.*
adoënsis Hochst.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 7 (1926); No. 58 A, t. 135 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 135 (1932).—*Fl.*
adscenscionis Linn.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 222, 223 (1921).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 126 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 128 (1923).
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i. [tab. bot. 40] (1923).—*Fl.*

ARISTIDA
adscenscionis
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. t. 4, fig. 3 (1925).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 8, 10 (1926); No. 58 A, t. 157–59 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 157–59 (1932).—*Fl.*: & *vars.*
Silveus, Texas Grasses, 348 (1933).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 5 (1934).—*Fr.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 138 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 449 (1935).
aequiglumis Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 18 (1926); No. 58 A, t. 112 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 112 (1932).—*Fl.*
aequiramea Scheele
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 20 (1926).—*Fl.*
aethiopica Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 21 (1926).—*Fl.*
affinis Kunth
Silveus, Texas Grasses, 347 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 459 (1935).
alopecuroides Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 22 (1926); No. 58, t. 43 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 43 (1929).—*Fl.*
altissima Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 24 (1926); No. 58 A, t. 143 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 143 (1932).—*Fl.*
ambongensis A. Camus
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 691 (1928); No. 58, t. 39 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 39 (1929).—*Fl.*
amplissima Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 25 (1926).—*Fl.*
angustata Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 27 (1926).—*Fl.*
annamensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 28 (1926); No. 58 A, t. 87 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 87 (1932).—*Fl.*
anthoxanthoides Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 30 (1926); No. 58 A, t. 146 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 146 (1932).—*Fl.*
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).
Antoniana Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 31 (1926); No. 58 A, t. 147 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 147 (1932).—*Fl.*
appressa Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 32 (1926); No. 58 A, t. 112 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 112 (1932).—*Fl.*
arachnoidea Litw.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 34 (1926); No. 58, t. 5 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 5 (1929).—*Fl.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i. (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 71 (1932).—*Fr.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 5 (1934).—*Fr.*
Arechavaletae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 144 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 144 (1932).—*Fl.*
arenaria Gaudich.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 36 (1926); No. 58, t. 37 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 37 (1929).—*Fl.*
arizonica Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 39 (1926); No. 58 A, t. 103 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 103 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
arizonica
Silveus, Texas Grasses, 354 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 457 (1935).
armata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 87 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 87 (1932).—*Fl.*
arubensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 41 (1926); No. 58 A, t. 121 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 121 (1932).—*Fl.*
Asplundii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 43 (1926); No. 58 A, t. 85 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 85 (1932).—*Fl.*
astroclada Chiov.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 44 (1926); No. 58, t. 51 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 51 (1929).—*Fl.*
atroviolacea Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 45 (1926).—*Fl.*
Balansae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 47 (1926); No. 58 A, t. 108 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 108 (1932).—*Fl.*
barbata Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 147 (1926); No. 58 A, t. 86 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 86 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 350 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 450 (1935).
barbicollis Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 49 (1926); No. 58, t. 50 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 50 (1929).—*Fl.*
basiramea Engelm.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 338 (1918).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 51 (1926); No. 58 A, t. 63 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 63 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 445 (1935).
Behriana F. Muell.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 227 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 52 (1926); No. 58 A, t. 126 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 126 (1932).—*Fl.*
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 175 (1930).—*Fl.*
Benthamii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 117 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 117 (1932).—*Fl.*
Berlandieri Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 53 (1926).—*Fl.*
biglandulosa Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).
bipartita Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 54 (1926); No. 58 A, t. 89 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 89 (1932).—*Fl.*
Boisii A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).
borumensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 91 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 91 (1932).—*Fl.*
brachyathera Coss. & Bal.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 56 (1926); No. 58, t. 13 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 13 (1929).—*Fl.*
brachypoda Tausch
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 57 (1926); No. 58, t. 14 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 14 (1929).—*Fl.*

ARISTIDA
brevifolia Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 59 (1926); No. 58, t. 17 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 17 (1929).—*Fl.*
Brittonorum Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 61 (1926); No. 58 A, t. 137 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 137 (1932).—*Fl.*
bromoides H. B. K.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 62 (1926).—*Fl.*
Browniana Henr.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 38 (1929).—*Fl.*
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).—*Fl.*
Burkei Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 64 (1926); No. 58 A, t. 81 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 81 (1932).—*Fl.*
caerulescens Desf.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 100 (1926); No. 58 A, t. 151 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 151 (1932).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 464 (1930).
californica Thurb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 125 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 66 (1926); No. 58, t. 31 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 31 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 443 (1935).—*Fl.*
caloptila Boiss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 68 (1926).—*Fl.*
calycina R. Br.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 71 (1926); No. 58 A, t. 145 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 145 (1932).—*Fl.*
canescens Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 95 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 95 (1932).—*Fl.*
capensis Thunb.: & *vars.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 76, 78, 79 (1926); No. 58, t. 6, 7 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 6, 7 (1929).—*Fl.*
capillacea Lam.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 81 (1926); No. 58 A, t. 61 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 61 (1932).—*Fl.*
capillifolia Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 154 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 154 (1932).—*Fl.*
caput-Medusae Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 82 (1926); No. 58 A, t. 124 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 124 (1932).—*Fl.*
Cardosoi Coutinho
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 83 (1926); No. 58, t. 54 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 54 (1929).—*Fl.*
Cassanellii Terracc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 84 (1926); No. 58, t. 53 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 53 (1929).—*Fl.*
caudata Anderss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, 85 (1926); No. 58, t. 43 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 43 (1929).—*Fl.*
chaetophylla Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 87 (1926); No. 58 A, t. 148 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 148 (1932).—*Fl.*
chapadensis Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 88 (1926); No. 58 A, t. 81 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 81 (1932).—*Fl.*
Chaseae Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 90 (1926); No. 58 A, t. 152 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 152 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
chinensis Munro
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 91 (1926); No. 58 A, t. 88 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 88 (1932).—*Fl.*
chrysochlaena Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 693 (1928); No. 58 A, t. 122 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 122 (1932).—*Fl.*
ciliata Desf.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 92, 93 (1926); No. 58, t. 2 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 2 (1929).—*Fl.*
circinalis Lindm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 97 (1926); No. 58 A, t. 120 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 120 (1932).—*Fl.*
cognata Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 105 (1926); No. 58 A, t. 153 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 153 (1932).—*Fl.*
coma-ardeae Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 106 (1926).—*Fl.*
compacta Anderss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 109 (1926).—*Fl.*
complanata Trin.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 262 (1926).
condensata Chapm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 112 (1926); No. 58 A, t. 136 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 136 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 461 (1935).—*Fl.*
congesta Roem. & Schult.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 114 (1926); No. 58, t. 47 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 47 (1929).—*Fl.*
Bews, World's Grasses, 25, 210 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 54 (1931).
culionensis Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 119 (1926); No. 58 A, t. 83 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 83 (1932).—*Fl.*
Cumingiana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 120 (1926); No. 58 A, t. 62 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 62 (1932).—*Fl.*
curtifolia Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 121 (1926); No. 58 A, t. 80 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 80 (1932).—*Fl.*
Curtissii Nash
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 123 (1926); No. 58 A, t. 64 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 64 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. (Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 446 (1935).
curvata Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 125 (1926); No. 58 A, t. 156 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 156 (1932).—*Fl.*
curvifolia Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 127 (1926); No. 58 A, t. 104 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 104 (1932).—*Fl.*
cyanantha Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 129 (1926); No. 58 A, t. 96 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 96 (1932).—*Fl.*
damarensis Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 130 (1926); No. 58, t. 8 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 8 (1929).—*Fl.*
dasydesmis Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 131 (1926); No. 58, t. 26 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 26 (1929).—*Fl.*
decipiens Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 102 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 102 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
denudata Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 136 (1926); No. 58 A, t. 75 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 75 (1932).—*Fl.*
depressa Retz.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 137 (1926); No. 58 A, t. 156 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 156 (1932).—*Fl.*
desmantha Trin. & Rupr.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 338 (1918).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 138 (1926); No. 58, p. 115 (1929); et Monogr. Aristida, i. 115 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 341 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 442 (1935). —*Fl.*
Dewildemanii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 140 (1926); No. 58 A, t. 69 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 69 (1932).—*Fl.*
dichotoma Michx.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 141 (1926); No. 58 A, t. 63 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 63 (1932).—*Fl.*
diffusa Trin.: & *var.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 142 (1926); No. 58, t. 28 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 28, 29 (1929).—*Fl.*
Dinteri Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 143 (1926); No. 58, t. 4 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 4 (1929).—*Fl.*
divaricata H. B. K.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 125 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 145 (1926); No. 58 A, t. 86 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 86 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 351 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 450 (1935).
divergens Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 152 (1926); No. 58, t. 58 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 58 (1929).—*Fl.*
divulsa Anderss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 153 (1926); No. 58, t. 48 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 48 (1929).—*Fl.*
Doelliana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 162 (1926); No. 58, t. 48 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 48 (1929).—*Fl.*
Dregeana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 155 (1926); No. 58, t. 22 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 22 (1929).—*Fl.*
echinata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 139 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 139 (1932).—*Fl.*
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).—*Fl.* & *Fr.*
ecuadoriensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 149 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 149 (1932).—*Fl.*
effusa Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 156 (1926); No. 58 A, t. 92 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 92 (1932).—*Fl.*
Eggersii Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 157 (1926); No. 58 A, t. 132 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 132 (1932).—*Fl.*
Ehrenbergii Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 159 (1926).—*Fl.*
Ekmaniana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 160 (1926); No. 58 A, t. 108 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 108 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
elliptica Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 165 (1926); No. 58 A, t. 122 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 122 (1932).—*Fl.*
elymoides Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 167 (1926).—*Fl.*
elytrophoroides Chiov.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 169 (1926); No. 58, t. 45 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 45 (1929).—*Fl.*
Engleri Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 171 (1926); No. 58, t. 29 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 29 (1929).—*Fl.*
enodis Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 172 (1926); No. 58 A, t. 147 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 147 (1932).—*Fl.*
erecta Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 173 (1926); No. 58 A, t. 122 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 122 (1932).—*Fl.*
eriophora Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 66 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 66 (1932).—*Fl.*
fastigiata Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 175 (1926); No. 58, t. 15 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 15 (1929).—*Fl.*
Fendleriana Steud.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 128 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 176 (1926); No. 58 A, t. 134 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 134 (1932).—*Fl.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 83 (1932).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 456 (1935).
festucoides Poir.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 177 (1926).—*Fl.*
filiformis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 117 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 117 (1932).—*Fl.*
flaccida Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 179 (1926); No. 58 A, t. 90 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 90 (1932).—*Fl.*
flexuosa Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 180 (1926).—*Fl.*
flocciculmis Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 181 (1926).—*Fl.*
floridana Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 184 (1926); No. 58, t. 57 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 57 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 444 (1935). —*Fl.*
Forskahlii Tausch
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 185 (1926).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 493 (1930).
Friesii Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 187 (1926); No. 58 A, t. 149 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 149 (1932).—*Fl.*
funiculata Trin. & Rupr.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 229 (1921).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 188 (1926); No. 58, t. 24 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 24 (1929).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 142 (1935).
furfurosa Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 189 (1926); No. 58 A, t. 135 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 135 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
Galpinii Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 191 (1926); No. 58 A, t. 148 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 148 (1932).—*Fl.*
garubensis Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 192 (1926); No. 58, t. 21 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 21 (1929).—*Fl.*
geminiflora Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 193 (1926); No. 58, t. 60 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 60 (1929).—*Fl.*
geminifolia Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 194 (1926); No. 58, t. 16 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 16 (1929).—*Fl.*
Bews, World's Grasses, 68 (1929).
gentilis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 196 (1926); No. 58 A, t. 90 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 90 (1932).—*Fl.*
gibbosa Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 198 (1926); No. 58 A, t. 114 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 114 (1932).—*Fl.*
glaberrima Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 200 (1926).—*Fl.*
glabrata Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 202 (1926); No. 58, t. 34 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 34 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 443 (1935).—*Fl.*
glauca Walp.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 203 (1926); No. 58 A, t. 106 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 106 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 352 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 452 (1935).
Glaziovii Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 204 (1926); No. 58 A, t. 122 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 122 (1932).—*Fl.*
glumaris Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 117 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 117 (1932).—*Fl.*
gonatostachys Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 205 (1926); No. 58, t. 20 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 20 (1929).—*Fl.*
graciliflora Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 212 (1926); No. 58, t. 40 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 40 (1929).—*Fl.*
gracilior Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 208 (1926); No. 58, t. 15 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 15 (1929).—*Fl.*
gracilipes Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 209 (1926); No. 58 A, t. 93 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 93 (1932).—*Fl.*
gracilis Ell.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 103 (1924).—*Fl.*
Griffithii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 214 (1926); No. 58, t. 5 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 5 (1929).—*Fl.*
guineënsis Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 216 (1926).—*Fl.*
gyrans Chapm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 217 (1926); No. 58 A, t. 137 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 137 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 461 (1935).
Hackelii Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 218 (1926); No. 58 A, t. 101 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 101 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
hamulosa Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 220 (1926); No. 58 A, t. 97 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 97 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 451 (1935).—*Fl.*
Hassleri Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 222 (1927); No. 58 A, t. 82 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 82 (1932).—*Fl.*
Havardii Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 224 (1927).—*Fl.*
Hermannii Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 225 (1927); No. 58, t. 18 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 18 (1929).
heterochaeta Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 227 (1927); No. 58 A, t. 79 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 79 (1932).—*Fl.*
hirta Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 230 (1927); No. 58, t. 33 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 33 (1929).—*Fl.*
hirtigluma Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 231 (1927); No. 58, t. 15 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 15 (1929).—*Fl.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 192 (1928). —*Fr.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 141 (1935).
hispidula Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 89 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 89 (1932).—*Fl.*
Hitchcockiana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 233 (1927); No. 58 A, t. 102 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 102 (1932).—*Fl.*
Hochstetteriana G. Beck
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 235 (1927); No. 58, t. 1 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 1 (1929).—*Fl.*
hoggariensis Battand. & Trab.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 239 (1927).—*Fl.*
holathera Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 240 (1927); No. 58 A, t. 105 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 105 (1932).—*Fl.*
hordeacea Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 242 (1927); No. 58, t. 54 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 54 (1929).—*Fl.*
huillensis Rendle
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 245 (1927); No. 58 A, t. 111 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 111 (1932).—*Fl.*
hygrometrica R. Br.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 248 (1927); No. 58, t. 33 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 33 (1929).—*Fl.*
hystricula Edgew.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 251 (1927); No. 58, t. 25 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 25 (1929).—*Fl.*
Hystrix Linn. f.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 226 (1921).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 252 (1927); No. 58 A, t. 94 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 94 (1932).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 140 (1935).
imbricata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 254 (1927); No. 58 A, t. 98 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 98 (1932).—*Fl.*
implexa Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 256 (1927).—*Fl.*

ARISTIDA
inaequiglumis Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 258 (1927); No. 58 A, t. 116 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 116 (1932).—*Fl.*
ingrata Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 261 (1927); No. 58 A, t. 146 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 146 (1932).—*Fl.*
intermedia Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 262 (1927).—*Fl.*
intermedia Scribn. & Ball
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 264 (1927); No. 58 A, t. 155 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 155 (1932).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 48 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 349 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 449 (1935). —*Fl.*
inversa Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 266 (1927); No. 58 A, t. 113 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 113 (1932).—*Fl.*
Jacquiniana Tausch
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 269 (1927); No. 58 A, t. 83 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 83 (1932).—*Fl.*
jerichoënsis Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 271 (1927); No. 58 A, t. 146 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 146 (1932).—*Fl.*
jorullensis Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 272 (1927); No. 58, t. 55 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 55 (1929).—*Fl.*
junciformis Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 273 (1927); No. 58 A, t. 140 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 140 (1932).—*Fl.*
Karelinii Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 5 (1934).—*Fr.*
Karwinskiana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 274 (1927).—*Fl.*
Kelleri Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 275 (1927); No. 58, t. 32 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 32 (1929).—*Fl.*
Kerstingii Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 277 (1927); No. 58, t. 25 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 25 (1929).—*Fl.*
Kunthiana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 278 (1927); No. 58, t. 54 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 54 (1929).—*Fl.*
laevis Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 280 (1927); No. 58 A, t. 142 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 142 (1932).—*Fl.*
Lagascae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54, p. 151 (1926); No. 58 A, t. 82 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 82 (1932).—*Fl.*
lanata Poir.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 284 (1927); No. 58, t. 8 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 8 (1929).—*Fl.*
lanosa Muhlenb.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 68 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 68 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 354 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 456 (1935).
—— **macera** Fernald & Griscom
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 335 (1935).
latifolia Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 290 (1927); No. 58 A, t. 112 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 112 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
latifolia minor Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).
laxa Cav.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 85 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 85 (1932).—*Fl.*
Leichhardtiana Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 293 (1927); No. 58 A, t. 94 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 94 (1932).—*Fl.*
leptochaeta Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 296 (1927); No. 58 A, t. 119 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 119 (1932).—*Fl.*
leptopoda Benth.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 297 (1927); No. 58 A, t. 96 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 96 (1932).—*Fl.*
leucophaea Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 298 (1927); No. 58 A, t. 66 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 66 (1932).—*Fl.*
Liebmannii Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 299 (1927); No. 58 A, t. 73 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 73 (1932).—*Fl.*
Loheri Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 301 (1927).—*Fl.*
Lommelii Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 302 (1927); No. 58, t. 50 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 50 (1929).—*Fl.*
longespica Poir.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 304 (1927); No. 58 A, t. 70 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 70 (1932).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 48 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 348 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 448 (1935).
longicauda Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 305 (1927); No. 58, t. 44 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 44 (1929).—*Fl.*
longicollis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 307 (1927); No. 58 A, t. 124 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 124 (1932).—*Fl.*
longiflora Schumacher
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 308 (1927); No. 58, t. 41 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 41 (1929).—*Fl.*
longifolia Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 309 (1927); No. 58 A, t. 91 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 91 (1932).—*Fl.*
longiramea Presl
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 310 (1927).—*Fl.*
longiseta Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, 313 (1927); No. 58 A, t. 134 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 134 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 455 (1935).
lutescens Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 317 (1927); No. 58, t. 22 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 22 (1929).—*Fl.*
macilenta Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 319 (1927); No. 58 A, t. 76 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 76 (1932).
macrantha Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 321 (1927); No. 58 A, t. 103 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 103 (1932).—*Fl.*
macroclada Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 325 (1927); No. 58 A, t. 84 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 84 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
macrophylla Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 326 (1927); No. 58 A, t. 100 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 100 (1932).—*Fl.*
Mandoniana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 330 (1927); No. 58 A, t. 109 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 109 (1932).—*Fl.*
marginalis Ekman
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 332 (1927); No. 58 A, t. 140 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 140 (1932).—*Fl.*
Marlothii Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 335 (1927); No. 58, t. 21 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 21 (1929).—*Fl.*
mauritiana Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 337 (1927); No. 58 A, t. 155 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 155 (1932).—*Fl.*
meccana Hochst. ex Trin. & Rupr.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 51 (1929).—*Fl.*
megapotamica Spreng.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 100 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 100 (1932).—*Fl.*
mendocina Phil.
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i. [tab. bot. 40] (1923).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 343 (1927); No. 58 A, t. 114 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 114 (1932).—*Fl.*
meridionalis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 344 (1927); No. 58, t. 27 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 27 (1929).—*Fl.*
mexicana Scribn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 346 (1927); No. 58 A, t. 87 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 87 (1932).—*Fl.*
micrantha Nash
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54A, p. 348 (1927).—*Fl.*
migiurtina Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 39 (1929).
misionum Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 350 (1927).—*Fl.*
Mohrii Nash
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 353 (1927); No. 58 A, t. 77 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 77 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 461 (1935).
mollissima Pilg.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 30 (1929).—*Fl.*
monticola Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 356 (1927); No. 58 A, t. 101 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 101 (1932).—*Fl.*
Moritzii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 357 (1927); No. 58 A, t. 152 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 152 (1932).—*Fl.*
muehlenbergioides Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 360 (1927).—*Fl.*
Muelleri Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 358 (1927); No. 58, t. 37 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 37 (1929).—*Fl.*
multicaulis Baker
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 362 (1927); No. 58 A, t. 68 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 68 (1932).—*Fl.*
Perrier de la Bathie in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 29 (1934).
multiramea Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 363 (1927); No. 58 A, t. 70 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 70 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
muricata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 154 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 154 (1932).—*Fl.*
murina Cav.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 365 (1927); No. 58 A, t. 129 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 129 (1932).—*Fl.*
mutabilis Trin. & Rupr.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 228 (1921).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 366, 367 (1927); No. 58, t. 52, 53 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 52 (1929).—*Fl.*: *vars.*
namaquensis Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 370 (1927); No. 58, t. 3 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 3 (1929).—*Fl.*
Neesiana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 373 (1927); No. 58 A, t. 107 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 107 (1932).—*Fl.*
neglecta Leon
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 375 (1927); No. 58 A, t. 78 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 78 (1932).—*Fl.*
nemorivaga Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 376 (1927); No. 58 A, t. 141 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 141 (1932).—*Fl.*
nigritiana Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 382 (1927); No. 58, t. 47 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 47 (1929).—*Fl.*
novae-caledoniae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 384 (1927); No. 58 A, t. 71 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 71 (1932).—*Fl.*
obscura Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 386 (1927); No. 58 A, t. 126 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 126 (1932).—*Fl.*
obtusa Del.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 387 (1927); No. 58, t. 17 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 17 (1929).—*Fl.*
oligantha Michx.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 389 (1927); No. 58 A, t. 65 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 65 (1932).—*Fl.*
oligospira Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 391 (1927); No. 58 A, t. 98 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 98 (1932).—*Fl.*
oranensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 393 (1927); No. 58, t. 13 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 13 (1929).—*Fl.*
Orcuttiana Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 395 (1927); No. 58, t. 59 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 59 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 444 (1935).—*Fl.*
orizabensis Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 396 (1927); No. 58 A, t. 113 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 113 (1932).—*Fl.*
pallens: Cav.: & *vars.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 403, 410 (1927); No. 58 A, t. 127, 128 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 127, 128 (1932).—*Fl.*
pallida Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 413 (1927); No. 58, t. 35 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 35 (1929).—*Fl.*
Palmeri Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 414 (1927).—*Fl.*
palustris Vasey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 415 (1927); No. 58 A, t. 74 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 74 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
Pampeana Speg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 416 (1927).—*Fl.*
pansa Woot. & Standl.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 419 (1927); No. 58 A, t. 78 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 78 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 350 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 451 (1935).
Paoliana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 421 (1927); No. 58, t. 39 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 39 (1929).—*Fl.*
papposa Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 422 (1927); No. 58, t. 19 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 19 (1929).—*Fl.*
paradisea Edgew.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 16 (1929).—*Fl.*
paradoxa Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 424 (1927).—*Fl.*
Parishii Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 126 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 427 (1927); No. 58 A, t. 150 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 150 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 459 (1935).
Parodii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 429 (1927); No. 58 A, t. 97 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 97 (1932).—*Fl.*
patula Chapm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 431 (1927); No. 58 A, t. 90 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 90 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 451 (1935).—*Fl.*
pedroënsis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 130 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 130 (1932).—*Fl.*
peninsularis Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 432 (1927); No. 58, t. 28 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 28 (1929).—*Fl.*
pennata Trin.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 35 (1923–24).—*Hab.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 434, 435 (1927); No. 58, t. 9, 10 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 9, 10 (1929).—*Fl.*: & *var.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 98 (1928).
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. IV. 60 (1928); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, x. 81 (1930).—*Hab.*: *var.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 71 (1932).—*Fr.*: *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 5 (1934). —*Fr.*: *vars.*
Pennei Chiov.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 438 (1927); No. 58 A, t. 146 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 146 (1932).—*Fl.*
perniciosa Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 441 (1927); No. 58 A, t. 98 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 98 (1932).—*Fl.*
Perrieri A. Camus
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 442 (1927); No. 58 A, t. 115 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 115 (1932).—*Fl.*
personata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 141 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 141 (1932).—*Fl.*
Pilgeri Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 444 (1927); No. 58, t. 45 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 45 (1929).—*Fl.*

ARISTIDA
pilosa Labill.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 446 (1927); No. 58 A, t. 67 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 67 (1932).—*Fl.*
Pittieri Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 448 (1927); No. 58 A, t. 151 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 151 (1932).—*Fl.*
plumosa Linn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 450, 453, 456 (1927); No. 58, t. 12 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 12 (1929).—*Fl.*: & *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 464 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 71 (1932).—*Fr.*: *var.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 5 (1934).—*Fr.*: *vars.*
pogonoptila Boiss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 457 (1927); No. 58, t. 17 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 17 (1929).—*Fl.*
polyclados Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54A, p. 460 (1927); No. 58, frontisp. t. 23 (1929); et Monogr. Aristida, i. frontisp. t. 23 (1929).
portoricensis Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 462 (1927); No. 58 A, t. 95 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 95 (1932).—*Fl.*
praealta Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 A, p. 463 (1927); No. 58 A, t. 88 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 88 (1932).—*Fl.*
prodigiosa Welw.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 465 (1928); No. 58, t. 3 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 3 (1929).—*Fl.*
protensa Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 467 (1928); No. 58, t. 30 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 30 (1929).—*Fl.*
proxima Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 468 (1928); No. 58, t. 4 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 4 (1929).—*Fl.*
pruinosa Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 470 (1928); No. 58 A, t. 116 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 116 (1932).—*Fl.*
psammophila Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 142 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 142 (1932).—*Fl.*
pseudo-Bromus Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 39 (1929).
pumila Decne.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 474 (1928).—*Fl.*
pungens Desf.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 475 (1928); No. 58, t. 9 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 9 (1929).—*Fl.*
purpurascens Poir.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 338 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 102 (1924).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 479 (1928); No. 58 A, t. 73 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 73 (1932).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 49 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 355 (1933): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 459 (1935).—*Fl.*
purpurea Nutt.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 483 (1928); No. 58 A, t. 129 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 129 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 353 (1933).—*Fl.*: & *var.*
Purpusiana Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 486 (1928); No. 58, t. 60 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 60 (1929).—*Fl.*

ARISTIDA
queenslandica Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 489 (1928); No. 58 A, t. 67 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 67 (1932).—*Fl.*
Raddiana Savi
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 492 (1928); No. 58, t. 14 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 14 (1929).—*Fl.*
ramifera Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 493 (1928); No. 58, t. 40 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 40 (1929).—*Fl.*
ramosa R. Br.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 495 (1928); No. 58 A, t. 125 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 125 (1932).—*Fl.*
ramosissima Engelm.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 338 (1918).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 497 (1928); No. 58 A, t. 64 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 64 (1932).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 49 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 347 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 448 (1935).
Rangei Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 499 (1928); No. 58, t. 44 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 44 (1929).—*Fl.*
rariflora Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 130 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 130 (1932).—*Fl.*
recta Franch.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 501 (1928); No. 58 A, t. 125 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 125 (1932).—*Fl.*
recurvata H. B. K.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 502 (1928); No. 58 A, t. 106 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 106 (1932).—*Fl.*
redacta Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 504 (1928); No. 58, t. 56 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 56 (1929).—*Fl.*
refracta Griseb.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 506 (1928); No. 58 A, t. 139 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 139 (1932).—*Fl.*
repens Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 508 (1928); No. 58, t. 42 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 42 (1929).—*Fl.*
Reverchonii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 127 (1923).
rhiniochloa Hochst.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 510 (1928); No. 58 A, t. 115 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 115 (1932).—*Fl.*
rhizomophora Swall.
Swallen in Journ. Washington Acad. Sc. xix. 196 (1929).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 75 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 75 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 458 (1935).
Riedeliana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 511 (1928).—*Fl.*
rigida Cav.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 514 (1928); No. 58 A, t. 136 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 136 (1932).—*Fl.*
riparia Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 518 (1928); No. 58 A, t. 82 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 82 (1932).—*Fl.*
Roemeriana Scheele
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 520 (1928); No. 58 A, t. 131 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 131 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
Roemeriana
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 454 (1935).—*Fl.*
Rosei Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 523 (1928); No. 58 A, t. 138 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 138 (1932).—*Fl.*
Royleana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 524 (1928); No. 58, t. 24 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 24 (1929).—*Fl.*
rufescens Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 526 (1928); No. 58 A, t. 71 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 71 (1932).—*Fl.*
sabulicola Pilg.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 527 (1928); No. 58, t. 11 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 11 (1929).—*Fl.*
sahelica Trab.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 529 (1928); No. 58, t. 21 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 21 (1929).—*Fl.*
sanctae-luciae Trin.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 542 (1926).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 530 (1928); No. 58 A, t. 62 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 62 (1932).—*Fl.*
scabra Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 533 (1928).—*Fl.*
scabrivalvis Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 534 (1928); No. 58 A, t. 91 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 91 (1932).—*Fl.*
Schaeferi Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 536 (1928); No. 58, t. 2 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 2 (1929).
schebehliensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 538 (1928); No. 58, t. 34 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 34 (1929).—*Fl.*
Schiedeana Trin. & Rupr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 125 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 539 (1928); No. 58, t. 59 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 59 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 343 (1933).—*Fl.*
Schlechteri Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 542 (1928); No. 58, t. 1 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 1 (1929).—*Fl.*
Schultzii Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 544 (1928); No. 58 A, t. 105 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 105 (1932).—*Fl.*
Schweinfurthii Boiss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 545 (1928).—*Fl.*
sciuroides Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 548 (1928); No. 58 A, t. 145 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 145 (1932).—*Fl.*
sciurus Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 549 (1928); No. 58 A, t. 65 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 65 (1932).—*Fl.*
scoparia Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 550 (1928); No. 58, t. 11 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 11 (1929).—*Fl.*
Scribneriana Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 551 (1928); No. 58 A, t. 68 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 68 (1932).—*Fl.*
secalina Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 552 (1928); No. 58, t. 1 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 1 (1929).—*Fl.*
sericans Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 555 (1928); No. 58 A, t. 61 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 61 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
setacea Retz.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 36, 225 (1921).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 557 (1928); No. 58 A, t. 141 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 141 (1932).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 139 (1935).
setifolia H. B. K.: & *var.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 559, 561 (1928); No. 58, t. 49 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 49 (1929).—*Fl.*
Sieberiana Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 564 (1928); No. 58, t. 41 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 41 (1929).—*Fl.*
similis Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 566 (1928); No. 58 A, t. 106 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 106 (1932).—*Fl.*
simpliciflora Chapm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 567 (1928); No. 58 A, t. 77 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 77 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 460 (1935). —*Fl.*
sokotrana Vierh.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 569 (1928); No. 58, t. 20 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 20 (1929).—*Fl.*
somalensis Stapf
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 572 (1928); No. 58 A, t. 84 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 84 (1932).—*Fl.*
sorzogonensis Presl
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 573 (1928); No. 58 A, t. 102 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 102 (1932).—*Fl.*
spadicea H. B. K.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 575 (1928).—*Fl.*
Sodiro, Sert. Fl. Ecuador. (Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, xi), Ser. III a, 10 (1929).
spectabilis Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 578 (1928); No. 58, t. 25 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 25 (1929).—*Fl.*
Spegazzinii Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 579 (1928); No. 58 A, t. 118 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 118 (1932).—*Fl.*
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 128 (1930).—*Fr.*
spiciformis Ell.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 584 (1928); No. 58 A, t. 104 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 104 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 345 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 452 (1935).
spuria Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 586 (1928); No. 58, t. 58 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 58 (1929).—*Fl.*
stenophylla Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 588 (1928); No. 58, t. 38 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 38 (1929).—*Fl.*
Steudeliana Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 589 (1928).—*Fl.*
stipitata Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 591 (1928); No. 58, t. 35 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 35 (1929).—*Fl.*
stipoides R. Br.
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 12 (1926).—*Veg.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 593 (1928); No. 58, t. 26 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 26 (1929).—*Fl.*
—— **meridionalis** Stapf
Bews, World's Grasses, 15, 30 (1929).

ARISTIDA
Stocksii Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 596 (1928); No. 58, t. 23 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 23 (1929).—*Fl.*
Streptachne Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 597 (1928); No. 58, t. 57 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 57 (1929).—*Fl.*
stricta Michx.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 338 (1918).—*Fl.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 599 (1928); No. 58 A, t. 76 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 76 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 457 (1935).
subacaulis Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 601, 602 (1928); No. 58, t. 18 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 18 (1929).
subaequans Doell
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 603 (1928); No. 58 A, t. 72 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 72 (1932).—*Fl.*
subarticulata Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 605 (1928).—*Fl.*
subinterrupta Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 607 (1928).—*Fl.*
submucronata Schumacher
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 609 (1928); No. 58 A, t. 157 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 157 (1932).—*Fl.*
subspicata Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 612 (1928); No. 58, t. 46 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 46 (1929).—*Fl.*
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 6, 22 (1931).
subulata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 613 (1928); No. 58 A, t. 150 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 150 (1932).—*Fl.*
succedanea Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 144 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 144 (1932).—*Fl.*
superpendens Domin
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 615 (1928); No. 58, t. 32 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 32 (1929).—*Fl.*
Suringarii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 617 (1928); No. 58 A, t. 121 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 121 (1932).—*Fl.*
Swartziana Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 618 (1928); No. 58 A, t. 153 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 153 (1932).—*Fl.*
tarapotana Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 619 (1928); No. 58 A, t. 119 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 119 (1932).—*Fl.*
tenuirostris Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 623 (1928); No. 58, t. 22 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 22 (1929).—*Fl.*
tenuis Hochst.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 624 (1928).—*Fl.*
tenuisetulosa Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 626 (1928); No. 58, t. 36 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 36 (1929).
tenuispica Hitchc.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 628 (1928); No. 58 A, t. 136 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 136 (1932).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 461 (1935).
teretifolia Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 629 (1928); No. 58 A, t. 143 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 143 (1932).—*Fl.*

ARISTIDA
ternipes Cav.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 58 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 444 (1935).
—— **minor** Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 344 (1933).
textilis Mez
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 631 (1928); No. 58 A, t. 69 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 69 (1932).—*Fl.*
tincta Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 633 (1928); No. 58 A, t. 80 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 80 (1932).—*Fl.*
torta Kunth
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 635 (1928); No. 58 A, t. 80 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 80 (1932).—*Fl.*
trachyantha Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 637 (1928); No. 58 A, t. 132 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 132 (1932).—*Fl.*
transvaalensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58 A, t. 111 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 111 (1932).—*Fl.*
Trinii Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 639 (1928); No. 58 A, t. 99 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 99 (1932).—*Fl.*
triticoides Henr.
Henrard, Monogr. Aristida (Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 58), i. t. 30 (1929).—*Fl.*
tuberculosa Nutt.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 640 (1928); No. 58, t. 23 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 23 (1929).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 48 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 95 (1933).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 342 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 442 (1935). —*Fl.*
tucumana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 641 (1928).—*Fl.*
tunetana Coss.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 643 (1928); No. 58, t. 46 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 46 (1929).—*Fl.*
uniplumis Lichtenst.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 644 (1928); No. 58, t. 19 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 19 (1929).—*Fl.*
utilis F. M. Bailey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 651 (1928); No. 58, t. 55 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 55 (1929).—*Fl.*
vagans Cav.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 652 (1928); No. 58 A, t. 93 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 93 (1932).—*Fl.*
valida Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 655 (1928); No. 58 A, t. 131 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 131 (1932).—*Fl.*
Vanderystii De Wild.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 657 (1928); No. 58 A, t. 99 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 99 (1932).—*Fl.*
venesuelae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 660 (1928); No. 58 A, t. 118 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 118 (1932).—*Fl.*
venustula Arech.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 661 (1928); No. 58 A, t. 123 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 123 (1932).—*Fl.*
vestita Thunb.: & *var.*
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 663, 667 (1928); No. 58, t. 27 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 27 (1929).—*Fl.*

ARISTIDA

vexativa Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 670 (1928); No. 58 A, t. 133 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 133 (1932).—*Fl.*

vilfifolia Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 672 (1928); No. 58 A, t. 135 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 135 (1932).—*Fl.*

villosa B. L. Robinson & Greenm.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 673 (1928); No. 58, t. 42 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 42 (1929).—*Fl.*

virgata Trin.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 674 (1928); No. 58 A, t. 74 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 74 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 354 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 460 (1935).

Virletii Fourn.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 676 (1928).—*Fl.*

vulnerans Trin. & Rupr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 678 (1928); No. 58, t. 10 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 10 (1929).—*Fl.*

Waibeliana Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 680 (1928); No. 58 A, t. 92 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 92 (1932).—*Fl.*

Welwitschii Rendle
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 682 (1928); No. 58 A, t. 107 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 107 (1932).—*Fl.*

Wrightii Nash
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 127 (1923).
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 685 (1928); No. 58 A, t. 133 (1932); et Monogr. Aristida, ii. t. 133 (1932).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 348 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 454 (1935).

Zeyheri Steud.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 686 (1928).—*Fl.*

Zittelii Aschers.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 54 B, p. 688 (1928); No. 58, t. 13 (1929); et Monogr. Aristida, i. t. 13 (1929).—*Fl.*

ARISTOLOCHIA Linn.

Allemanii Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 5 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 86 (1927).

altissima Desf.
*Bourlier in Rev. Hort. Algérie, ii. tab. (Maius 1861).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 391 (1930).

amazonica Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 82 (1927).

angustifolia Cham.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 94 (1927).

arborea Linden
Cammerloher in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xl. t. 1 (1922).—*Fl.*

arcuata Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 19–21, 24, 78, 79 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 298 (1931).

argentina Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 39 (1921).
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).—*Fl.*

baetica Linn.
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 202(1923).—*Fl.*

balearica Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 12 (1923).

ARISTOLOCHIA

barbata Jacq.: & *var.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 70, 80 (1927).

Bianorii Senn. & Pau: *vars.*
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 201, 202 (1923).

bicolor Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 99 (1927).—*Veg.*

bracteata Retz.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 243 (1921).—*Fl.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 4 (1928).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 48, 284 (1932).

brasiliensis Mart. & Zucc.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 76 (1925).—*Fr.*
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 62, 181 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 19–21, 23, 27, 40, 41 (1927): & *var.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 116, 118, 298 (1931): & *var.*

brevifolia Haum.: & *var.*
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).

californica Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 536 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 285 (1923).

carinata Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 42 (1935).

cauliflora Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 64, 65 (1927).

ceresensis O. Kuntze
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).—*Fl.*

Chamissonis Duch.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. [20] (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 68, 69 (1927): & *var.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 299 (1931): & *var.*

Chapmaniana Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. v), t. 9 (1933).

chrysochlora Barb. Rodr.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 75 (1927).

Claussenii Duch.: & *var.*
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 108 (1915); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 21, 57, 58 (1927).

Clematitis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 39 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 362 (1922).
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 18 (1927).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 539 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 116 (1930).

contorta Bunge
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 85 (i–iv) (1930).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 130 (1931).
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 101 (1933).—*Fr.*

cortinata Reinecke
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 35 (1934); errore *A. cortinaria.*—*Fr.*

croatica Horvatić
Horvatić in Jugoslav. Akad. Znan. i Umjetn. Zagreb, xviii. 195, fig. 1, t. 1 (1933).

ARISTOLOCHIA

curviflora Malme
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 93 (1927).

cymbifera Mart. & Zucc.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 60 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 39 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 117 (1931).

cynanchifolia Mart. & Zucc.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 76 (1927).

debilis Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [594] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1067 (1933).

deltoidea H. B. K.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 56 (1927).

disticha Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 71 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 282 (1931).

dubia Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 103 (1927).

durior Hill
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 104 (1922).—*Hab.*

elegans Mast.
*Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 40 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 20, 21, 36 (1927).

eriantha Mart. & Zucc.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 38 (1927).

Ernestulei Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 83 (1927).

Esperanzae O. Kuntze
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 107 (1915); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 21, 46 (1927).
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).—*Fl.*

fimbriata Cham.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).—*Fl.*
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 5 (1924).—*Fl.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 74 (1927).

floribunda C. Lem.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 3 (1924).—*Fl.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 30, 31 (1927).

Fontanesii Boiss. & Reut.
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 202 (1923).—*Fl.*

Gardneri Duch.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 98 (1927).—*Veg.*

Gibertii Hook.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).—*Fl.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 44, 45 (1927): & *var.*

gigantea Mart. & Zucc.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 61 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 21, 22, 26, 29 (1927).

ARISTOLOCHIA
Glaziovii Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 34 (1927).
Goldieana Hook.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 18 (1927).—*Fl.*
gracilis Duch.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 96 (1927).
hastata Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1282 (1933).—*Fl.*
hirta A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 17, fig. 1 (1932).
Huberiana Sp. Moore
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 102 (1927).
ndica Linn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 287 (1921).—*Fr.*
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 1 (1924).—*Fl.*
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. No. 4, t. 19 (1932).
Joergensenii Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).
Kaempferi Willd.
*Makino, Ill. Flora Japan, [594] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 277 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 245 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1068, 1069 (1933).
×**kewensis** W. Wats.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 4 (1924).—*Fl.*
Lagesiana Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 63 (1927).
leuconeura Linden
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 2, 3 (1924).—*Fl.*
Lindneri Berger
Berger in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 133 (1927).—*Fl.*; et in Gartenwelt, xxxii. 131 (1928).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 80, 81 (1928).
lingua Malme
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 88 (1927).
lingulata Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 47 (1927).
litoralis Parodi
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).—*Fl.*
longifolia Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).
macrophylla Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 130 (1931).
macroura Gomez
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 21, 54 (1927).
Malmeana Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 6 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 43 (1927).
maurorum Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 392 (1930).—*Veg.*

ARISTOLOCHIA
melanoglossa Speg.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2, 3 (1923–25).
melastoma Manso
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 70 (1927).
mexiae Standl.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 11 (1933).—*Veg.*
microstoma Boiss. & Sprun.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 392 (1930).—*Veg.*
nevesarmondiana Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 1 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 85 (1927).
odora Steud.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 81 (1927).
odoratissima Linn.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 106 (1915); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 32 (1927).
paecilantha Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 391 (1930).
pallida Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 539 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 116 (1930).
papillaris Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 77 (1927).
parvifolia Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 392 (1930).
paulistana Hoehne
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 122 (1925); et in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 4 (1925); et Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 25, 53 (1927).
peltibractea Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 60 (1927).
physodes Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 35 (1927).
Pistolochia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 539 [1927].
Pohliana Duch.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 52 (1927).
pubescens Willd.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 84 (1927).
pyrenea Taub.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 21 (1927).—*Fr.*
raja Mart. & Zucc.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 59 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 300 (1931).
ridicula N. E. Br.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, viii. t. 1 (1924).—*Fl.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 37 (1927).
Rodriguesii Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 72 (1927).

ARISTOLOCHIA
rotunda Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 540 [1927]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 116 (1930).
Roxburghiana Klotzsch
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 590 (1926).
Ruiziana Duch.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 61, 62 (1927).
rumicifolia Mart. & Zucc.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 88 (1927).
saxicola Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 2 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 95 (1927).
schubertioides Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 100 (1927).—*Veg.*
sessilifolia Malme
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 92 (1927).
—— **uruguayensis** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).
Shimadai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 762 (1927).
silvatica Barb. Rodr.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 101 (1927).
silvicola Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. v), t. 8 (1933).
Sipho L'Hér.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 18, 19 (1927).—*Fl.*
smilacina Duch.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 97 (1927).
Sprucei Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 66, 67 (1927).
stomachoides Hoehne
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 87 (1927).
Stuckertii Speg.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 1 (1923–25).
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 111 (1930).
Tagala Cham.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 17 (1924).
tarapotina Ule
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 90 (1927).
tomentosa Sims
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 27 (1924).
tresmariae Ferris
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 2 (1927).
triangularis Cham.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).—*Fl.*
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 21, 33 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 300 (1931).
trilobata Linn.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 55 (1927).

ARISTOLOCHIA
trulliformis Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 91 (1927).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 282 (1931).—*Veg.*
truncata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 17, fig. 2 (1932).
Ulei Taub.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 21, 73 (1927).
urupaënsis Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 3 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. i. t. 21, 89 (1927).
Warmingii Mast.
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 42 (1927).
—— **angustilabia** Haum.
Hauman in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxii. t. 2 (1923–25).
Weddellii Duch.: & *vars.*
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. 1. t. 7–9 (1925); et in Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1, t. 21, 48–50 (1927).
Zollingeriana Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 591 (1926).

ARISTOTELIA L'Hér.
×**fruserrata** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 147, 149 (1927).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 141 (1928).—*Veg.*
fruticosa Hook. f.
H. H. Allan in Journ. Ecol. xiv. 74 (1926).—*Veg.*; et in Genetica, ix. 147, 149 (1927); et New Zealand Trees & Shrubs, 141 (1928).—*Veg.*; et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 463 (1931).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 141 (1928).—*Veg.*
Cockayne in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxiv. No. 3, fig. 3 (1929).—*Veg.*
serrata Oliv.
H. H. Allan in Genetica, ix. 147, 149 (1927); et New Zealand Trees & Shrubs, 141 (1928).—*Veg.*; et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 463 (1931).
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 249 (1927).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 28, 141 (1928).
Cockayne in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxiv. No. 3, fig. 3 (1929).—*Veg.*
Cockayne, Simpson & Scott Thomson in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 6, fig. 7 (1932).—*Veg.*

ARJONA Comm.
longifolia Phil.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 31 (1921).
megapotamica Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 7, t. 1 (1928).
minima Hieron.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 33 (1921).
patagonica Hombr. & Jacquinot
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 262 (1921).

ARMENIACA Mill.: *Prunus* (5)
mandshurica Koehne
Skvortzov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 224–27 (1929).
Mume praecocissima rubiflora Sieb. & De Vriese
Journ. Jap. Bot. vii. No. 6, [t. 1] (1931).
vulgaris Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 167 [1914].

ARMERIA Willd.—Vide *Statice* (1)
alpina Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 502 [1927].
Christiansen in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iv. Abt. I. 292, 294 (1932): & *var.*
—— **pumila** Fuss.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 395 (1932); t. 28 (1933).
colorata Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. 1. t. 9 (1922).
denticulata Bertol.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 88 (1833–37).
elongata G. F. Hoffm.
Stefansson, Flora Islands, 165 (1901).
K. Schumann, Prakt. Morph. & Syst. Bot. 549, 551 (1904).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. t. 8, fig. 91 (1923).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 390 (1928).
filicaulis Boiss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 504 [1927].
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 105 (1928).—*Hab.*
formosa Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 813 (1930).—*Hab.*
Grosii Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. 1. t. 10 (1922).
Halleri Wallr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 503 [1927].
hirta Willd.
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. 1. t. 10 (1922).—*Fl.*
juncea Girard
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 502 [1927].
Macloviana Cham.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 43 (1921).
majellensis Boiss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 504 [1927].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 362 (1930).
maritima Willd.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 503 [1927].
plantaginea Willd.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 503 [1927].
pubinervis Boiss.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 502 [1927].
rhenana Gremli
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 502 [1927].
ruscinonensis Girard
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 503 [1927].
vulgaris Willd.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 159, t. 21 (1911).
Christiansen in Bot. Archiv, xxxi. 252–56 (1930).—*Fl.*; et in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iv. Abt. I. 259–68, 273, 276, 282, 283, 289 (1932): & *subsp.* & *vars.*
—— **elongata** DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 395 (1932).

ARMODORUM Breda
siamense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 75 (1934).—*Fl.*

ARMORACIA Gaertn.
aquatica Wiegand
Marie-Victorin, Flore Laurent. 251 (1935).
Armoracia Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 558 (1933).—*Fl.*

ARMORACIA
lapathifolia Gilib.: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 197 (1930).
macrocarpa Baumg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 197 (1930).—*Fr.*
rusticana Gaertn. Mey. & Scherb.
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 151 (1927).—*Veg.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 74 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 251 (1935).
sisymbrioides Cajand.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 221 (1915).

ARNEBIA Forsk.
asperrima Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 200 (1931).
cornuta Fisch. & Mey.
Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 33 (1924).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 299 (1930).—*Fr.*
Roll-Hansen in Norsk Havetidende, 1934, p. 110.
decumbens Coss. & Kral.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 239 (1933).

ARNEBIOLA Chiov.
migiurtina Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 24 (1929).

ARNICA Linn.
acaulis Britton, Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 195 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 51, fig. 5 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1474 (1933).—*Fl.*
alpina Olin & Ladau
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 1 (1924); xxxvi. 97 (1934).—*Fl.*: & *var.*
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 115 (1926).—*Veg.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 541 (1926).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 1 (1931).—*Hab.*
Meddel. Grönland, civ. No. 4, p. 76 (1933); ci. No. 2, p. 133 (1934).—*Hab.*
angustifolia Vahl
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 113 (1926).—*Veg.*
chionopappa Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 5 (1924); xxxv. t. 269 (1933).
cordifolia Hook.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 127 (1933).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 379 (1935).—*Fl.*
frigida C. A. Mey.
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 115 (1926).—*Veg.*
fulgens Pursh
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 872 (1932).
gaspensis Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 6 (1924).—*Fl.*
Griscomii Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 7 (1924).
intermedia Turcz.
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 113 (1926).—*Veg.*
Lessingii Greene
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 115 (1926).—*Veg.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. t. 6, fig. E, F (1930).
Louiseana Farr
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 270 (1933).
Mallotopus Makino
*T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 151, No. 2 (1932).

ARNICA
mollis Hook.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 200 [1915].
Pease in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. Soc. xxxvii. t. 11 (1924).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 593 (1935).
montana Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 281 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 22 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 266 (1927); p. 705–09 (1928): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 528 (1933).
nana Auct.?
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 297 (1931).—*Hab.*
obtusifolia acuta Raup
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. vi), t. 8 (1934).
plantaginea Pursh
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 4 (1924).
pulchella Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 2 (1924).
sachalinensis A. Gray
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 115 (1926).—*Veg.*
Sornborgeri Fernald
Fernald in Rhodora, xxvi. t. 143, fig. 3 (1924).—*Fl.*
terrae-novae Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 270 (1933).
tomentosa Macoun
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 269 (1933).
unalaschensis Less.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 100 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [34] [1924].
Iljin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 115 (1926).—*Veg.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 153, 154 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 872 (1933).
Whitneyi Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 379 (1935).

ARNOCRINUM Endl. & Lehm.
Drummondii Endl.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 454 (1920); et Monocotyledons, 74 (1925).—*Veg.*

ARNOSERIS Gaertn.
minima Schweigg. & Koerte
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 340 [1923].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 546 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1005 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 552 (1933).

AROMADENDRON Bl.: *Talauma*
elegans Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 17 (1922).

ARONIA Pers.: *Amelanchier*
floribunda Spach
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 56 (1924).
melanocarpa Nutt. ex Ell.
Trelease, Winter Botany, 105 (1918).—*Veg.*
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 57 (1924).
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9052 (1925).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 193 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 318 (1935).
—— **grandifolia** C. K. Schneider
Teuscher in Bull. Pop. Inform. Morton Arb. Illinois, ii. No. 8, tab. (1927).
nigra Koehne
Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, v. No. 4, t. 4 (1904).—*Veg.*
rotundifolia Pers.
*J. C. Weber, Flora Bayern, ii. t. 214 (1851).

ARPOPHYLLUM Llave & Lex
cardinale Linden & Reichb. f.
Bickerich in Gartenflora, lxxv. 1 (1926).
giganteum Hartw. ex Linden
Hirmer in Flora, cxiii. 237 (1920).—*Fl.*
spicatum Llave & Lex
Bickerich in Gartenflora, lxxv. 2 (1926).

ARRABIDAEA DC.
Agnus-castus DC.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 1, 2 (1931).—*Fl.*
celastroides Bur.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 8 (1929).—*Veg.*
Chica Verlot
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 32 (1931).
conjugata Mart.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 144 (1929).
corymbifera Bur.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 171 (1926).
mutabilis Bur. & Schum.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 3–5 (1931).—*Fl.*
puberula Bur.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 7 (1931).—*Fl.*

ARRACACHA = *Arracacia*

ARRACACIA Bancroft
esculenta DC.
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 248–50 (1930).
Claes in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 236 (1934).—*Veg.*
xanthorrhiza Bancroft
Bois, Pl. Alimentaires, i. 230 (1927).

ARRHENATHERUM P. Beauv.—Vide *Avena* (1), *Avenastrum*
avenaceum P. Beauv.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 93 (1911).
Makino, Ill. Flora Japan, [822] [1924].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 123 (1925).
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 39 (1933).—*Veg.*
—— **bulbosum** Lindl.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxvi. t. 28 (1923); et Monocotyledons, 44, 167 (1925).—*Veg.*
Long, Weeds of Arable Land (Min. Agric. & Fish., Misc. Publ. No. 61), fig. 99 (1929).
bulbosum Presl
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 61 (1911).—*Hab.*
elatius Mert. & Koch
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 461 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
—— **bulbosum** Koch
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).

ARROJADOA Britt. & Rose
rhodantha Britt. & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 491, 492 (1929).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 338 (1935).

ARSENOCOCCUS Small
frondosus Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1005 (1933).—*Fl.*

ARTABOTRYS R. Br.
Harmandii Finet & Gagnep.
Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 242.—*Fl.*
hongkongensis Hance
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 31 (1930).—*Veg.*
oligosperma Danguy
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 3, [fig. 12] (1921).

ARTABOTRYS
pilosus Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 225 (1935).
stenopetalus Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 227 (1935).
suaveolens Bl.
Santos in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 3, t. 1 (1929).

ARTANEMA D. Don
sesamoides Benth.
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 375 (1927).

ARTANTHE Miq.
elongata Miq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 126 (1855).

ARTEMISIA Linn.
Abrotanum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 635 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).
Absinthium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 288 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 19 (1922).
Griebel in Zeitschr. Unters. Nähr. & Genussm. xliii. 362 (1922).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 652, 654, t. 265 (1927): & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933).
—— **nevadensis** Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. II), fig. 41 (1932).
afra Jacq.
Léemann in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 46 (1935).—*Hab.*
alaskana Rydb.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 5 (1923).
alba Lobelii Gams
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 658 (1927).
×**Albertii** Petitmeng.
Petitmengin in Bull. Soc. Sc. Nancy, Ser. III. vi. 112 (1906).
annua Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 630 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).
apiacea Hance
Makino, Ill. Flora Japan, [95] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1338 (1933).
aragonensis Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 291 [1921].
arborescens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 288 [1921].
arctica Less.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 179 (1930).—*Veg.*
Komarov, Fl. Penins. Kamtschatka, iii (Acad. Sc. USSR), t. 9 (1930).—*Hab.*
Argyi Lévéillé & Vaniot: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
Assoana Willk.
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 2 a, b; t. 4 (1933).
atrata Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 289 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 641 (1927).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 17 a, b (1933).—*Fl.*
australis Less.
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 43, p. 6, 7 (1927).
austriaca Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 643 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933).

ARTEMISIA
Besseriana Ledeb.
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 4 (1933).
—— **triloba** Ledeb.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 24 (1923).
Biasolettiana Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).
biennis Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 671 (1927).
Bigelovii A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 9 (1923).
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. I. 79 (1931).
borealis Pall.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 43, fig. 3 (1923).—*Hab.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 419; t. 419, 419 bis; fig. 1–4 in textu (1924).
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 181 (1930).—*Veg.*
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 18 a, b (1933).—*Fl.*
burmanica Pamp.: & *var.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
caerulescens Linn.
Milhofer in Acta Bot. Inst. Bot. Univ. Zagreb, viii. 12–14, 16, 17, t. 1, 4 (1933).
californica Less.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1141 (1925).
calophylla Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
campestris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 291 [1921]: & *vars.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 14, 15, p. 124 (1923): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 537 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 629, 666–69 (1927): & *subsp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933).
camphorata Vill.: & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 288, 289 [1921].
cana Pursh
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 37, 145, 149, t. 21 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 332 (1924).
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 232 (1927).
canadensis Michx.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 332 (1924).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 571 (1935).
canariensis Less.
Mattick in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 39 (1935).—*Hab.*
capillaris Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [94] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 113 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1337 (1933).
caucasica Willd.
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 1 a–c; t. 3 (1933).
caudata Michx.
H. W. Clark in Trans. Illinois Acad. Sc. x. t. 2, 5 (1917).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 194 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1472 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 571 (1935).—*Fl.*
chamaemelifolia Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 289 [1921].

ARTEMISIA
chamaemelifolia
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1137 (1925).
×**Chiarugii** Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 538 (1930).—*Veg.*
chrysolepis Kitagawa
Naka et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st. Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 36 (1935).
Clemensiana Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
codonocephala Diels: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
comata Rydb.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 13 (1921).
curilensis Spreng.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 7 (1933).
Czekanowskiana Trautv.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 5 (1933).
deversa Diels
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
dolichocephala Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 179 (1927).
Douglasiana Besser
Munz, Man. S. Calif. Bot. 575 (1935).
dracunculoides Pursh
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 174 (1931).
Dracunculus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 291 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 636, 637 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 524 (1933).
dubia Wall.: & *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926); 535 (1930).
elegantissima Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
eriantha Ten.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 289 [1921].
eriocephala Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
filifolia Torr.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 231 (1927).
franserioides Greene
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 6 (1923).
Fukudo Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [93] [1924].
fulgens Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
Genipii Weber
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 646, 647 (1927): *vars.*
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 15 a–d (1933).—*Fl.*
gilvescens Miq.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
glabriflora Borza
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 11 a, b (1933).—*Fl.*
glacialis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 288 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 650, 651 (1927).
glomerata Ledeb.
Komarov, Fl. Penins. Kamtschatka, iii (Acad. Sc. USSR), t. 9 (1930).—*Hab.*
Gmelinii Stechm.: *vars.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 25, 26 (1923).

ARTEMISIA
gnaphalodes Nutt.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 174 (1931).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 571 (1935).—*Veg.*
granatensis Boiss.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 421; t. 421; fig. 1, 2 in textu (1924).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 16 a, b (1933).—*Fl.*
grisea Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
Handelii-Mazzettii Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
Haussknechtii Boiss.
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 10 a, b (1933).—*Fl.*
Hedinii Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 3 (1922).
herba-alba Asso
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 230 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 63 (1932).
heterophylla Nutt.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 189 (1922).
Hillebrandii Skottsb.: & *var.*
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 43, p. 11–13 (1927).
hololeuca M. Bieb.
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.- Bild. xxii. t. 12 (1931).—*Hab.*
hyperborea Rydb.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 13 (1921).
igniaria typica Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
imponens Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
incisa Pamp.: & *var.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
indica Willd.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461 (1926).—*Veg.*
×**insipida** Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 290 [1921].
integrifolia Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [92] [1924].
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*: *vars.*
japonica Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [91] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 148 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1334, 1335 (1933): & *var.*
javanica Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. xxxiii. 461, 468 (1926).
Keiskeana Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [92] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1336 (1933).
Klotzschiana Besser
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 10 (1923).
Koidzumii Nakai: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
laciniata Willd.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 538 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 641 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933).
lanata Willd.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 638 (1873).

ARTEMISIA
latifolia Ledeb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933).
lavandulifolia DC.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*: *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1333 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 189 (1933).
laxa Fritsch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 648, 649, 664 (1927).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 6 a, b (1933).—*Fl.*
leontopodioides Fisch.
Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. ix. t. 6 (1927).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 928 (1933).
leucophylla Turcz.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*
Lobelii All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).
longiflora Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
ludoviciana Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 868 (1932).
macrobotrys Ledeb.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 4 (1923).
mandshurica Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 308 (1932).
maritima Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 292 [1921]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 539 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 659, 661–65 (1927).—*Fl.*: & *subsp.*
—— **gallica** Willd.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 642 (1873).
Mattfeldii Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
mauiënsis Skottsb.
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 43, p. 11, 15 (1927).
melanolepis Boiss. & Kotschy
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 9 a, b (1933).—*Fl.*
Messerschmidtiana Besser
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 27 (1923).
mexicana Willd.
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 160 (1928).
mongolica Fisch.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*
monogyna Waldst. & Kit.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, iii. t. 1 (1923); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 65 (1923).
monosperma Del.
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 21 (1928).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 230 (1930).
montana Schlechtd.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
Moorcroftiana campanulata Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
Mutellina Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 288 [1921].
nana Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 290 [1921].

ARTEMISIA
niitakayamensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 46 (1927).
nilagirica Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
nipponica megalobotrys Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 538 (1930).—*Veg.*
nitida Bertol.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 650 (1927).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 4 a, b (1933).—*Fl.*
nivalis Braun-Blanq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 650 (1927).
norvegica Fries
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 3, p. 60 (1923): *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [24] [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 536 (1926).
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 179 (1930).—*Veg.*
obscura Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*
oligocarpa Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 47 (1927).
opulenta Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 538 (1930).—*Veg.*
Palmeri A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 23 (1923).
Parryi A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 4 (1923).
parviflora Roxb.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 285 (1932).
parvula Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
Pattersonii A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 12 (1923).
pauciflora Weber
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 664 (1927).
Keller in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 23 (1927).—*Hab.*
pedatifida Nutt.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 16 (1923).
pedemontana Balb.
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 3 a, b; t. 5 (1933).
pedunculosa Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [25] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôsan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 320, 321 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 879 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 4 (1933).
petrosa Janka
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 639 (1928).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 525 (1933); t. 38 (1934).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. t. 2, fig. 12–14 a–c (1933).—*Fl.*: *vars.*
pleiocephala Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930); xl. 198 (1933).—*Veg.*
pontica Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 289 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 265, p. 644, 645 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).

ARTEMISIA
princeps Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
pygmaea A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 22 (1923).
Richardsoniana Besser
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 13 (1921).
rigida A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 22 (1923).
Rosthornii Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*; xl. 198 (1933).—*Fl.*
Roxburghiana Besser: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 179 (1927).—*Fl.*; xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
Royleana DC.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
rupestris Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 537 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 657, 658 (1927).
sacrorum latiloba Ledeb.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 98 (1920).
—— **intermedia** Ledeb.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 309 (1932).
salina Willd.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, iii. t. 1 (1923); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 65 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 524 (1933): & *var.*
saxatilis Waldst. & Kit.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 60 (1923).—*Fl.*
Schmidtiana Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [95] [1924].
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 423 (1928).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 97 (1932).
scoparia Waldst. & Kit.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 641 (1873).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 667 (1927).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 640 (1928).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 311 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 526 (1933).
scopariiformis Popow
Spiridonov in Acta Hort. Petrop. xxxv. t. 4, 5 (1921).—*Hab.*
scopulorum Greene
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 3 (1923).
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 12 (1923).
selengensis Turcz.: & *vars.*
Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital. 1923, p. 86; et in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
senjavinensis Besser
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 4 (1923).
shansiensis Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
silvatica Maxim.: & *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*; xl. 198 (1933).—*Fl.*
simulans Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
sinanensis Yabe
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 165, 166 (1931–32).

ARTEMISIA
Smithii Mattf.: & *var.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*; xl. 198 (1933).—*Fl.*
sparsa Kitagawa
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 37 (1935).
spicata Wulf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 290 [1921].
spinescens D. C. Eaton
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 17 (1923).
Jaeger, California Deserts, 153 (1933).
Stelleriana Besser
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 221 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 311 (1932).
stolonifera Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 310 (1932).
strongylocephala Pamp.: & *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 179 (1927); xxxvi. 535 (1930).—*Veg.*
subcanescens Willd.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 72 (1833–37).
superba Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*; xl. 198 (1933).
tangutica Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
Thellungiana Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 461, 468 (1926).
Tilesii Ledeb.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 192, Bot. t. 33, fig. 2 (1923).—*Hab.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*: *vars.*
tridentata Nutt.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 18–20, p. 37, 144, 145, 149 (1923): *vars.*
Wodehouse in Journ. New York Bot. Gard. xxvii. 153 (1926); et in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928); et in Pract. Microscopy, i. No. 3, p. 25 (1934).—*Fl.*
trifida Nutt.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 232 (1927).
tristis Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
umbrosa Turcz.: & *vars.*
Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital. 1923, p. 89; et in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*
ursorum Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 188, t. 6, fig. G (1930).
vallesiaca All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 289 [1921].
velutina genuina Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*
venusta Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 531 (1930).—*Veg.*
Verlotorum Hultén
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvii. 263 (1930).
Verlotorum Lamotte
Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital. 1923, p. 77; et in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 439, 468 (1926); xxxvi. 537 (1930).—*Veg.*; xxxvii 264–66 (1930); xl. 199, t. 6–8 (1933): & *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 631, 632 (1927).
Molfino in Rev. Fac. Agron. La Plata, xviii. 45 (1928).

ARTEMISIA
Verlotorum
Hultén in Svensk Bot. Tidskr. xxiii. 498, 501–03 (1929).
vexans Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
viridissima Pamp.: *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
viscida Pamp.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxvi. 533 (1930).—*Veg.*
vulgaris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 290 [1921]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 18 (1922).
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 41, 74, 78, 91, 92, 95, 96, t. 6–9 (1923): *vars.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [26, 91, 93] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 148 (1933): *vars.*
I. Griffith in Amer. Journ. Pharm. xcvi. 189 (1924).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1141 (1925): *vars.*
Pampanini in Nuov. Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 468 (1926).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 265, p. 627, 638, 639 (1927).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 112 (1927): *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 525 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 571 (1935).
×**Wilczekiana** Heimerl
Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxiii. 216 (1924).
Wrightii A. Gray
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 337 (1924).

ARTHRAERUA Schinz
Leubnitziae Schinz
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 4 (1924).

ARTHRAXON P. Beauv.
ciliaris P. Beauv.
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 26 (1923–24).—*Hab.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40 (1931).—*Veg.*
cryptatherus ciliaris Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1879 (1933).
Kondo, Kasahara & Terasaka in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. vi. 526 (1935).—*Fr.*
hispidus Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [817] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 177 (1933).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 45 (1929).
—— **cryptatherus** Honda
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 725 (1935).
inermis Hook. f.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 45 (1935).
jubatus Hack.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 50 (1935).
lanceolatus Hochst.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 297 (1922).
lancifolius Hochst.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 48 (1935).
Langsdorffii Hochst.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 1 (1934).—*Fl.*

ARTHRAXON
Meeboldii Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 47 (1935).
microphyllus Hochst.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 23 (1913).
Quartinianus Nash
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 49 (1935).
serrulatus Hochst.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 46 (1935).
typicus Koord.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 23 (1913).

ARTHROCEREUS A. Berger
Rondonianus Backeb. & Voll
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 212 (1935).

ARTHROCNEMUM Moq.
arbuscula Moq.
Black, Flora S. Australia, 205 (1924).
glaucum Ung.-Sternb.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 2 (1922); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 57 (1923).
Ginzberger in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 18 (1926).—*Hab.*
Kugler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), v. 122 (1928).—*Veg.*
halocnemoides Nees: & *var.*
Black, Flora S. Australia, 204 (1924).
indicum Moq.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 30 (1929).—*Veg.*
leiostachyum Paulsen
Black, Flora S. Australia, 205 (1924).
rupicola Auct.?
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 106 [1929].

ARTHROLOBIUM Reichb.: *Ornithopus*
scorpioides DC.
Burchard, Unkrautsamen, t. 1, 2 (1900).—*Fr.*

ARTHROMERIS J. Sm.
himalayensis Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 149 (1935).
lungtauënsis Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 150 (1935).

ARTHROPHYLLUM Bl.
Blumeanum ellipticum Boerl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 101 (1922).
diversifolium Bl.
Viguier in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1167 (1923).

ARTHROPHYTUM Schrenk
arborescens Litw.
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. IV. 73 (1928); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, x. 150 (1930).—*Hab.*
Vassiljev in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 245 (1931); et in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. III. 204 (1931).
Haloxylon Litw.
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. IV. 93 (1928); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, x. 239 (1930).—*Hab.*
Vassiljev in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 246 (1931).
Arcichovsky & Ossipov in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 562, 563 (1931).—*Hab.*
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 12 (1932).—*Hab.*

ARTHROPODIUM R. Br.
cirratum R. Br.
*Boynton in Addisonia, xii. t. 394 (1927).
minus R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 71 (1928).
paniculatum R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 71 (1928).

ARTHROPOGON Nees
scaber Pilg. & Kuhlm.
Kuhlmann in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 67, t. 2 (1922).

ARTHROPTERIS J. Sm.
integra Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 59, t. 5 (1929).
obliterata J. Sm.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 5 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 243 (1934).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 106 (1935).
parallela C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 10 (1932).

ARTHROSOLEN C. A. Mey.: *Gnidia*
gnidioides Léand.
Léandri in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 1040, fig. 2–4 (1920).—*Fl.*
polycephalus C. A. Mey.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 316 (1934).

ARTHROSTEMA Ruiz & Pav.
fragile Lindl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 357 (1926).

ARTHROSTYLIDIUM Rupr.
longiflorum Munro
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 771 (1929).—*Fl.*
multispicatum Pilg.
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 771 (1929).—*Fl.*
Schomburgkii Munro
A. Arber in Ann. Bot. xl. 449 (1926).—*Fl.*

ARTOCARPUS Forst.
asperula Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 728 (1928).
bicolor Merr. & Chun
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 156 (1935).
Camansii Blanco
Villanueva in Philippine Agriculturist, ix. No. 4–5, t. 1 (1920).—*Fr.*
Mendiola, Manual Plant Breeding Tropics, 296–97 (1926).—*Fr.*
Champeden Spreng.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 27 (1931); et Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 487 (1931).
Chaplasha Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 325 (1921).
Russell & Teague in Indian Forest Records, viii. IV. t. 9 (1922).—*Hab.*
Champion in Indian Forester, lx. t. 50 (1934).—*Hab.*
Cumingiana Tréc.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 69 (1921).
elastica Reinw.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 22 B (1921).—*Fr.*; et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 19, fig. B; t. 32, fig. C (1924).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 71 (1921).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 472 (1924).
glauca Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 479 (1924).
hypargyrea Hance
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 50 (1930).
Lee, Forest Botany of China, 445 (1935).
incisa Linn. f.: *vars.*
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xii. 223, 225 (1921); xv. 530 (1924).
Pieraerts in Agronom. Colon. France, No. 66, p. 176 (1923).—*Hab.*
integra Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 265, 267 (1921).

ARTOCARPUS
integra
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 6 (1931).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 28 (1931); et Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 491 (1931).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [19] (1935).
Lakoocha Roxb.
*Troup, Silvicult. Indian Trees, iii. fig. 326 (1921).
Parker & Singh, Common Indian Trees, t. 20 (1933).
lanceifolia Roxb.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 128–29 (1927).
odoratissima Blanco
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 13 A, 22 C (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 15, fig. B; t. 32, fig. B (1924).
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 268 (1921).—*Fr.*
parva Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 728 (1928).
polyphema Pers.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 477 (1924).
pomiformis Teysm. & Binn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 478 (1924).
reticulata Miq.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 3 (1922).
rigida Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 474 (1924).

ARUM Auct.: *Arisaema* (1), *Arisarum* (2), *Arum* Linn. (3), *Dracunculus* (4), *Helicodiceros* (5)
ARUM Linn. (3)
Arisarum Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 617 [1930].
conophalloides typicum virescens Engl. (3)
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 312 (1934).—*Hab.*
crinitum Ait. (5)
Leray in Rev. Hort. 1925, p. 375.—*Fl.*
Dioscoridis Sibth. & Sm. (3)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 411 (1930).
Dracunculus Linn. (4)
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 73 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 616, 617 [1930].
hygrophilum Boiss. (3)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 411 (1930).
Ertl in Flora, cxxvi. 183, 184 (1932).—*Veg.*
italicum Mill. (3)
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 378 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 617 [1930].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 576 (1933).
Korolkovii Regel (3)
Popov, Man. Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 85 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i. (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 234 (1932).
maculatum Linn. (3)
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 25 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 20 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 649 (1926).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 5, p. 69 (1929): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 617 [1930].
—— **miodoborense** Szafer
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 402 (1919).—*Fl.*

ARUM
majoricense L. Chodat (3)
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 194 (1923).—*Veg.*
nigrum Schott (3)
Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. III. 388, 391, 400, 403, 405, 413, t. 10 (1926).
orientale M. Bieb. (3)
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 86 (1925).
Kuseneva in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 26 (1935).
speciosum Hort. (3)
Gartenwelt, xxxi. 693 (1927).
tortuosum Wall. (1)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 148 (1855).—*Fl.*

ARUNCUS Adans.—Vide *Spiraea* (1)
Aruncus Karst.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 609 (1933).—*Fl.*
gombalanus Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 456 (1933).
silvester Kostel.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 145, p. 671–73 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 231, [t. 18 A] (1931).
—— **americanus** Michx.
*Makino, Ill. Flora Japan, [408] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 113 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 801 (1933).
vulgaris laciniatus Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 514 (1933).

ARUNDINA Bl.
chinensis Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 222 (1927).
Herklots in Hong Kong Nat. i. 1. 13, 14, t. 2 (1930).
Kanehirae Yam.
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxviii (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, xxiii) 20 (1933).
revoluta borneensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 37 (1930).—*Fl.*
speciosa Bl.
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 3, fig. 3 (1923).
De Orchidee, iv. 142 (1935).—*Fl.*
stenopetala Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 357, 373 (1933).

ARUNDINARIA Rich.
actinotricha Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 36 (1935).
alpina K. Schum.
Troup in Empire Forestry, ii. 54 (1923).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–142 [1923].—*Hab.*
amabilis McClure
McClure in Lingnan Sc. Journ. x. t. 1–7 (1931).
anceps Mitf.
Thurston, Brit. & Foreign Trees & Shrubs Cornwall, t. 3 (1930).—*Hab.*
aristulata Doell
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 440 (1931).
Cannavieira A. Silv.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 494 (1926).
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 14 (1931).
Chino Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [847] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 378 (1927).—*Veg.*
ciliata A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, 559 (1923).
Fortunei Rivière
Schreiber in Gartenwelt, xxxv. 97 (1931) in textu, p. 96; *Bambusa Fortunei* in ic.—*Veg.*

ARUNDINARIA
Gallatlyi Gamble
(Parkinson) in Kew Bull. 1928, p. 46.
gigantea Chapm.
Silveus, Texas Grasses, 2 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 30 (1935).
Glaziovii Hack.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 441 (1931).
Hindsii Munro
Makino, Ill. Flora Japan, [848] [1924].
macrostachya Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 442 (1931).
Murielae Gamble
Lee, Forest Botany of China, 121 (1935).—*Veg.*
niitakayamensis Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–374, N–624, N–628 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 90 (1927).
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. iii. 5, 34 (1931).—*Veg.*
pusilla A. Chev. & A. Camus
A. Chevalier & A. Camus in Bull. Mus. Hist. Nat., Paris, xxvii. 451 (1921).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, 586 (1923).
quadrangularis Makino
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 306 (1932).
racemosa Munro
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 387, 388 (1921).—*Hab.*
spathiflora Trin.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxvi. t. 28 (1923); et Monocotyledons, 167 (1925).—*Veg.*
tecta Muhlenb.
Bews, World's Grasses, 42 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 139 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 32 (1935).
tessellata Munro
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 121 (1931).
variegata Tanakae Makino
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. iii. 7 (1931).—*Veg.*
Veitchii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 45 (1931).—*Hab.*
velutina Nakai
Nakai in Journ. Jap. Bot. xi. 4 (1935).—*Hab.*

ARUNDINELLA Raddi
agrostoides Trin.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 27 (1913).
anomala Steud.
*Makino, Ill. Flora Japan, [791] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 116, 145 (1933).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 23 (1925).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40, 42 (1931).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 1 (1934).—*Fl.*
avenacea Munro ex Thw.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 124 (1935).
brasiliensis Raddi
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 578 (1926).
ciliata Nees
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 128 (1935).
Ecklonii Nees
Bews, World's Grasses, 219 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 27 (1931).—*Fl.*
fuscata Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 27 (1913).
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 589 (1932).
gigantea Dalz.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 130 (9135).

ARUNDINELLA
hirta Tanaka: *vars.*
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), 12–13 (1935).
nepalensis Trin.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 53 (1929).
riparia Honda
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 268 (1929).
rupestris A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).
setosa Trin.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 126 (1935).
spicata Dalz.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 129 (1935).
tenella Nees & Wight
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 127 (1935).
tuberculata Munro
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses(Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 125 (1935).
villosa Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 588 (1932).

ARUNDO Linn.
Bambos Linn.
*Pl. Indig. & Exot. v. t. 251 (1792).
Donax Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 28 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 655 [1931].
—— **coleotricha** Hack.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–453 [1920?].—*Hab.*
madagascariensis Kunth
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, 518 (1923).—*Fl.*
mauritanica Poir.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 460 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 655 [1931].

ARYTERA Bl.
distylis Radlk.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 291 (1924).
divaricata F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. 70–71, t. 287 (1923).
Lautereriana Radlk.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 232, 233 (1929).
lepidota Radlk.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 16 (1926).

ASARCA Lindl.
australis Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 222 (1924).—*Fl.*
brachychila Phil.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 216 (1924).—*Fl.*
cardioglossa Reiche
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 218 (1924).—*Fl.*
Feuilleana Kränzl.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 220 (1924).—*Fl.*
glandulifera Poepp. & Endl.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 212 (1924).—*Fl.*
illapelina Phil. ex Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 220 (1924).—*Fl.*

ASARCA
Kingii Hook. f.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 219 (1924).—*Fl.*
leucantha Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 212 (1924).—*Fl.*
litoralis Reiche
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 212, 216 (1924).—*Fl.*
modesta Phil. ex Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 220 (1924).—*Fl.*
odoratissima Poepp. & Endl.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 212 (1924).—*Fl.*

ASARUM Linn.
asaroides Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [595] [1924].
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 579 (1932).
asperum Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 574 (1932).
Blumei Duch.
*Makino, Ill. Flora Japan, [595] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 38 (1932).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 168 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 98 (1933).
caudatum Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 535 (1923).
caulescens Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [596] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. vi. No. 2, p. 48 (1929); et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 70 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 100 (1933).
constrictum Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 576 (1932).
europaeum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 69 (1780–93).
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil. (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. 1), t. 16, 19 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 539 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 116 (1930).
Hartwegii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 535 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 204 (1930).
hexalobum Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 567 (1932).
Lemmonii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 536 (1923).
longepedunculatum O. C. Schmidt
O. C. Schmidt in Sunyatsenia, i. t. 30 (1933).
melanosiphon Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 570 (1932).
reflexum Bicknell
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1281 (1933).—*Fl.*
rigescens Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 572 (1932).—*Veg.*
Sieboldii Miq.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 33 (1920).
*Makino, Ill. Flora Japan, [596] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 70 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 99 (1933).
Takaoi Maekawa
Yoshino in Journ. Jap. Bot. x. 544 (1934).
Thunbergii A. Br.
Nakai, Rep. Veg. Kamikôchi Prov. Shinano, t. 12 (1928).—*Hab.*
tomaënse Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 99 (1933).

ASARUM
tubulosum Maek.
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 569 (1932).—*Fl.*
variegatum A. Br. & Bouché
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 70 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 97 (1933).
virginicum Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 8, fig. 2 (1930).

ASCARINA Forst.
lucida Hook. f.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 29 (1928).

ASCLEPIAS Linn.
adscendens Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 204 (1926).
amplexicaulis Sm.
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 309 (1921).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 33, fig. 4 (1930).
apocynifolia Woodson
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935).—*Fl.*
Bartlettiana Woodson
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935).—*Fl.*
californica Greene
Munz, Man. S. Calif. Bot. 383 (1935).
cordifolia Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 774 (1925).—*Fl.*
Cornuti Decne.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 403 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2060, 2064 (1927).
crispa Berg.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 17 (1706); fide N. E. Br.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 338 (1934).
curassavica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2060 (1927).—*Fl.*
decumbens Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1069 (1933).—*Fl.*
Dregeana calceolus N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 408 (1931).
eminens Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 228 (1926).
eriocarpa Benth.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 139 (1922).—*Fl.*
exaltata Muhlenb.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 124 (1930).
filiformis Jacq.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 3 (1924).
fimbriata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1935, p. 377, 379.
fruticosa Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 208 (1926).
lanceolata Walt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 123 (1930).
*Small in Addisonia, xvii. t. 558 (1932).
lilacina Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1935, p. 375, 377.
Lindheimeri Engelm. & A. Gray
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 301 (1928).—*Hab.*
lineolata Schlechter
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 57 (1931).
macrantha Hochst.
Napier in Journ. E. Afr. & Uganda Nat. Hist. Soc. Nos. 47–48, p. 140 (1932–33).

ASCLEPIAS
mexicana Cav.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 44 (1837).—*Fl.*
Fleming & Peterson in Bull. Nevada Agric. Exp. St. No. 99, p. 8, 10, 12, 14 (1920).
Hall & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 313, t. 3 (1921).—*Hab.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 773 (1925).
Voronov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 47–50 (1929).
*Ball & Robbins in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xxiv. 219 (1935).
nigra Linn.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 42, 44 (1837).—*Fr.*
physocarpa Schlechter
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 342 (1934).
phytolaccoides Lyon ex Pursh
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 147 [1915].
pulchra Ehrh.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 124 (1930).
quadrifolia Jacq.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 171 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 19 (1925).
rhodesica Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1935, p. 382, 383.
rotundifolia Mill.
Black, Flora S. Australia, 464 (1926).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 20 (1932).
rubra Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 123 (1930).
subulata Decne.
Hall & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 313, t. 1, 2 (1921).
Voronov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 51–53 (1929).
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 213–15 (1931).
E. E. Stanford, Economic Botany, 182 (1934).—*Hab.*
Sullivantii Engelm.
Hall & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 313, t. 3 (1921).
syriaca Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 404 (1932).
texana Heller
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 298 (1928).—*Hab.*
tomentosa Ell.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 180 (1926).
tuberosa Linn.
Lotsy, Van Atlant. Oceaan naar Stille Zuidzee, 113 (1923).—*Hab.*
variegata Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 33, fig. 8 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 95 (1934).
vestita Hook. & Arn.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 772 (1925).—*Fl.*
Vincetoxicum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 51 (1780–93).

ASCLEPIODELLA Small
Feayi Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1073 (1933).—*Fl.*

ASCLEPIODORA A. Gray
viridis A. Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1073 (1933).—*Fl.*

ASCOCENTRUM Schlechter
miniatum Schlechter
Hirmer in Flora, cxiii. 284 (1920); errore *Anocentrum.*—*Fl.*

ASCOCHILOPSIS Carr
Myosurus Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 10, fig. A (1929).

ASCOCHILUS Ridl.
hirsutus Ridl.: & *var.*
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 15, 16 (1923).—*Fl.*

ASCOGLOSSUM Schlechter
calopterum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 343 (1928).—*Fl.*

ASCOLEPIS Nees
capensis Ridl.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 57 (1922).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
elata Welw.
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 17 (1934).
protea bellidiflora Welw.
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).
pusilla Ridl.
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9, p. 61 (1934).

ASCOPHOLIS C. E. C. Fisch.
Gamblei C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3183 (1933).

ASCOTAINIA Ridl.
Hennisiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 54 (1934).—*Fl.*
penangiana Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 113 (1924).

ASCYRUM Linn.
hypericoides Linn.
Trelease, Winter Botany, 236 (1918).—*Veg.*
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 215 (1921).
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 95 (1924).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 203 (1926).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 25, fig. 4 (1930).
pumilum Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 867 (1933).—*Fl.*
stans Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 96 (1930).

ASEMEIA Small
grandiflora Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 766 (1933).—*Fl.*

ASIMINA Adans.: *Uvaria*
angustifolia A. Gray
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1927, p. 163; 1933, t. 2, p. 69.
obovata Nash
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, p. 68.
parviflora Dun.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, p. 74.
pygmaea Dun.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 82 (1926).
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, p. 73.
reticulata Shuttlew.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, p. 75.
speciosa Nash
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1924, p. 211; 1933, t. 2, p. 70–72.

ASPALATHUS Linn.
corymbosa E. Mey.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 25 (1925).
divaricata Thunb.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 21, p. 5 [1924].

ASPALATHUS
laricifolia Berg.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 25 (1925).
macrantha Harv.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 21, p. 5 [1924].
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 150 [1929].

ASPARAGUS Linn.
acutifolius Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 86 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 595 [1929].
africanus Lam.
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 364 (1930).
angulofractus Iljin
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
aphyllus Linn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 657 (1924).—*Veg.*
asiaticus Linn.
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 364 (1930).
brachyphyllus Turcz.
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
Breslerianus Schult.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 400 (1929).
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
bucharicus Iljin
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).—*Veg.*
Bundii Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 529 (1929).—*Veg.*
comorensis Hort.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1374 (1923).—*Veg.*
Joyeux in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, x. fasc. 6, p. 21, t. 4, 10 (1929).—*Veg.*
Cooperi Baker
S. African Gardening & Country Life, xxi. 337 (1931).
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 503 (1933).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 39 (1934).
crispus Lam.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 655 (1924).—*Veg.*
decumbens Jacq.
Protič in Spomenik Srpska Akad. Belgrade, lvi. ix. t. 1, 4–7 (1922).—*Veg.*
Joyeux in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, x. fasc. 6, p. 17, t. 3, 10 (1929).
Duchesnei Hort.
Joyeux in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, x. fasc. 6, t. 7, 10 (1929).
falcatus Linn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 657 (1924).—*Veg.*
Sander in Gartenwelt, xxxi. 347 (1927).—*Veg.*
Joyeux in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, x. fasc. 6, t. 6, 10 (1929).
Fysonii Macbride
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 543 (1932).
Gaudichaudianus Kunth
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 779 (1934).
horridus Linn.
Nordhagen in Tidsskr. Skogbruk, 1931, p. 64.—*Hab.*
lucidus Lindl.
Makino, Ill. Flora Japan, [682, 683] [1924]: & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 647 (1933).
madagascariensis Baker
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 144 (1932).—*Veg.*
maritimus Mill.
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 606 (1933).
medeoloides Thunb.
Joyeux in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, x. fasc. 6, t. 8–10 (1929).
neglectus Kar. & Kir.
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).—*Veg.*

ASPARAGUS
officinalis Linn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 648, 649 (1924); et Monocotyledons, 53 (1925).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 86 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 596 [1929].
plumosus Baker
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 644, 648 (1924); et Monocotyledons, 53 (1925).—*Veg.*
polyphyllus Stev.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 116 (1925).
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
Popovii Iljin
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
pseudoscaber Grecescu
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
purpurascens M. Bieb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 399 (1929).
pygmaeus Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 646 (1933).—*Veg.*
racemosus Willd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 235 (1923).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 161 (1928).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 34 (1929).
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 144 (1932).—*Veg.*
retrofractus Linn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 655 (1924).—*Veg.*
scaber Brign.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 655 (1924); et Monocotyledons, 117 (1925).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 595 [1929].
scandens deflexus Hort.
Protič in Spomenik Srpska Akad. Belgrade, lvii. ix. t. 1, 3 (1922).—*Veg.*
schoberioides Kunth
Makino, Ill. Flora Japan, [674] [1924].
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
Sellowiana Auct.?
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 657 (1924).—*Veg.*
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 418 (1932).
soongoricus Iljin
Iljin in Komarov, Flora URSS, iv. t. 25 (1935).
Sprengeri Regel
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 651 (1924); xlix. 339, 340, 342 (1935); et Monocotyledons, 53 (1925).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 161 (1931).—*Veg.*
stipularis Forsk.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 443 (1930).
striatus Thunb.
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 655 (1924).—*Veg.*
suaveolens Burch.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 409 (1931).
tenuifolius Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 86 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 596 [1929].
Thunbergianus Schult. f.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 60 [1929].
trichophyllus Bunge
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 99 (1923–24).—*Hab.*
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 644 (1924); et Monocotyledons, 117 (1925).—*Veg.*
verticillatus Linn.
A. Arber, Monocotyledons, 53 (1925).
virgatus Baker
Müller in Gartenflora, lxxix. 383 (1930).

ASPASIA Lindl.
lunata Lindl.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 123 (1930).
Rousseauae Schlechter
Schlechter in Gartenflora, lxxi. 73 (1922); et in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 72 (1931).—*Fl.*

ASPERELLA Humb.
coreana Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
Komarovii Roshev.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 68 (1931).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
sibirica Trautv.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*
—— **glabriculmis** Roshev.
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 103 (1929).

ASPERUGO Linn.
procumbens Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 581 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. 428 [1926].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 219, p. 2136, 2137 (1927).
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 409 (1932).

ASPERULA Linn.
Aparine M. Bieb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 184 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
arcadiensis Sims
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 47 (1927).
aristata Linn. f.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
arvensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 262 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
azurea Jaub. & Spach
Burchard, Unkrautsamen, t. 2 (1900).—*Fr.*
Beckiana Deg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
breviflora Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 180 (1930).
capitata Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933); t. 35 (1934).
ciliata Rochel: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
cretacea Willd.
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 10 (1931).—*Hab.*
cynanchica Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 262 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
galioides M. Bieb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 261 [1921].
glabra Deg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
glauca Besser
Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 168 (1922).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1045 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 557 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
Gussonii Boiss.
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 150 [1913].—*Hab.*
hexaphylla All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 262 [1921].

ASPERULA
hirta Ramond
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 261 [1921].
humifusa Besser
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 182 (1930).
laevigata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 261 [1921].
libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 183 (1930).
longiflora Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
Maximowiczii Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 284 (1932).
Neilreichii G. Beck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
nitida Sibth. & Sm.
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 100 (1927).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 961 (1931).—*Hab.*
odorata Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 139, 140 (1911).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 261 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 71 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
orientalis Boiss. & Hohen.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
Paui Font Quer
Knoche, Flora Balearica, iii. 378 (1923).
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. 1. t. 8 (1926).
platygalium Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 283 (1932).
procumbens Linn.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 503 (1928).
scoparia Hook. f.
Black, Flora S. Australia, 533 (1929).
scutellaris Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
stricta Boiss.: *& vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 179, 183, 185 (1930).
suberosa Sibth.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 329 (1924); xc. 209 (1931).
taurina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 261 [1921].
—— **leucanthera** G. Beck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
tenella Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
tinctoria Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 262 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 481 (1933).
trifida Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 168 (1933).
xylorrhiza Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 14 (1923).

ASPHALTHIUM Medic.: *Psoralea*
bituminosum O. Kuntze
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 12 ↄ (1928).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 691 (1933).—*Fl.*

ASPHODELINE Reichb.
Balansae J. Gay
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 441 (1930).
brevicaulis J. Gay
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 440 (1930) in textu, p. 335; *Asphodelus brevicaulis* in ic.
damascena Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 441 (1930).
dendroides Woron.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 95 (1925).
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 5 (1935).
liburnica Reichb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 222 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75 (1929).
taurica Kunth
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 3 (1935).

ASPHODELUS Linn.
acaulis Desf.
Nordhagen in Tidsskr. Skogbruk, 1930, p. 208.—*Hab.*
albus Mill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 592 [1929]: *& subsp. & var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75, [t. 7 a] (1929).
brevicaulis Bertol.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 440 (1930) in ic.; *Asphodeline brevicaulis* in textu, p. 335.
fistulosus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 592 [1929].
liburnicus Scop.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 451 (1920); et Monocotyledons, 114 (1925).—*Veg.*
lusitanicus P. Cout.
Cyrén in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 18 (1930).—*Hab.*
luteoides Daniel
Daniel in Rev. Gén. Bot. xxxiii. 363, 367, 368, 429, t. 42–44 (1921).
microcarpus Viv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75 (1929).
viscidulus biflorus Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 274 (1930).

ASPICARPA Rich.
boliviensis Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).—*Fr.*
humilis Small
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14, 526 (1928).—*Fl.*
hyssopifolia A. Gray
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).—*Fl.*
linearifolia Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).
Rosei Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).—*Fr.*
sericea Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).—*Fl.*

ASPIDISTRA Ker-Gawl.
elatior Bl.
Makino, Ill. Flora Japan, [695] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 161 (1931).—*Veg.*
—— **variegata** Hort.
*E. J. Alexander in Addisonia, xviii. t. 603 (1934).
typica Baill.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 786 (1934).

ASPIDIUM Sw.—Vide *Dictyocline, Dryomenis, Dryopteris, Lastrea, Nephrodium, Polystichum*
aculeatum Sw.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. i. t. 21, 22 (1873): *vars.*

ASPIDIUM
aculeatum
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 272, 273, 275 (1921): *vars.*
Maatsch in Gartenflora, lxxix. 191 (1930): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 703 [1934].—*Veg.*: *& subsp.*
athamanticum Kunze
Christ, Farnkräuter der Erde, 258 (1897).
×**Bicknellii** Christ
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 124 (1900).
Boottii Tuckerm.
Tilton, Fern Lover's Companion, 146, 147 (1922).
Braunii Spenn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 149 (1931).—*Hab.*
canariense A. Br.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 77 (1929).—*Hab.*
cicutarium Sw.
Blatter, Ferns of Bombay, 126, t. 12 (1922).
craspedosorum Maxim.
Christ, Farnkräuter der Erde, 235 (1897).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
cristatum Clintonianum A. Gray
Tilton, Fern Lover's Companion, 143 (1922).
decurrens Presl
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 253 (1935).
deparioides Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 262 (1897).
devexum Kunze
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 254 (1935).
dilatatum Sm.: *vars.*
J. Jansen in Nederl. Kruidk. Arch. 1932, p. 293, 294.
Dryopteris Baumg.
Öltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 5 (1922).
Lippmaa in Acta Inst. & Hort. Bot. Univ. Tartu. (Dorpat.), ii. fasc. 1, 2, p. 75 (1929).
Fadyenii Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 235 (1897).
fragrans Sw.
Tilton, Fern Lover's Companion, 129 (1922).
Goldieanum Hook.
Tilton, Fern Lover's Companion, 138, 139 (1922).
Griffithii Diels
Honda, Zingû-sinti Shokubutu Chôsa (Veg. Gt. Shrine of Ise), t. 1 (1927).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 6 (1928).
Zschiesche in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 500 (1929).—*Fr.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 127 (1932).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 23 (1932).
hokutoënse Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 54 (1929).
ilicifolium D. Don
Christ, Farnkräuter der Erde, 238 (1897).
kwanonense Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 153 (1931).
lachenense Hook.
Hakubutu no Tomo (Friend of Biologist), v. t. 1 (1905).
laserpitiifolium Mett.
J. G. Scott in Amer. Bot. xxviii. 113 (1922).
Leuzeanum Kunze
Christ, Farnkräuter der Erde, 231 (1897).
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).—*Veg.*
limbatum Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 251 (1897).
Lonchitis Sw.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 704 [1934].
×**Lonchitis-lobatum** Aschers.
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 119 (1900).
longicrure Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1. t. 7 (1930).
macrophyllum Sw.
Blatter, Ferns of Bombay, t. 12 (1922).
Maingayi Holttum
Holttum in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. 210, 211 (1931).

ASPIDIUM
meniscioides Willd.
Christ, Farnkräuter der Erde, 234 (1897).
montanum Aschers.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 2 (1931).
multifidum Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 241 (1897).
nevadense D. C. Eaton
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 37 (1923).
noveboracense Sw.
Tilton, Fern Lover's Companion, 118–20 (1922).
patens Sw.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 37 (1923).
Phegopteris Baumg.
Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 5 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 380 (1931).—*Hab.*
Plumieri Presl
Christ, Farnkräuter der Erde, 228 (1897).
Bower, The Ferns, iii. 128 (1928).
polycarpum Bl.
Christ, Farnkräuter der Erde, 250 (1897).
polymorphum Wall.
Blatter, Ferns of Bombay, t. 11 (1922).
pteropus Kunze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 351 (1934).
refractum A. Br.
Christ, Farnkräuter der Erde, 246 (1897).
×**remotum subalpinum** Borb.
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 138 (1900).
rigidum argutum D. C. Eaton
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 38 (1923).
semicordatum Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 232 (1897).
Simonsii Bedd.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 21 (1932).
simulatum Davenp.
Tilton, Fern Lover's Companion, 117 (1922).
spinulosum Sw.: *vars.*
Tilton, Fern Lover's Companion, 150 (1922).
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 38 (1923).
J. Janse in Nederl. Kruidk. Arch. 1932, p. 295.
submembranaceum Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1070 (1927).
subtriphyllum Hook.
Blatter, Ferns of Bombay, t. 12 (1922).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 206 (1933).
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xlvii. 154 (1933).—*Fr.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 353 (1934): & *var.*
villosum Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 265 (1897).

ASPIDOPTERYS Juss.
andamanica Hutch.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 21 (1923).—*Fr.*
elliptica Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 23 (1928).—*Fr.*
glabriuscula Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 23 (1928).
hirsuta Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 13 (1928).—*Fr.*
tomentosa Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 23 (1928).

ASPIDOPTERYX = *Aspidopterys*

ASPIDOSPERMA Mart. & Zucc.
bellohorizontinum A. Silv.
A. Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxiii. t. 1 (1921); et Floralia Montium, ii. t. 18 (1931).
excelsum Benth.
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 603 (1930).—*Veg.*

ASPIDOSPERMA
illustre Kuhlm. & Pirajá
Kuhlmann & Pirajá in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 35 (1925).
polyneuron Müll. Arg.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 46 (1924).—*Hab.*
Quebracho Schlechtd.
Hauman in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. lxiv. t. 10 (1931).—*Hab.*
Quebracho-blanco Schlechtd.
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 157 (1923).—*Hab.*
Lepestre in Trav. Lab. Mat. Méd., Paris, 1927, xviii. Pt. 5, t. 1, 2 (1928).
Zelada in Bol. Univ. Nac. Tucuman, ii. No. 2, t. 1, 2 (1928).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 692 (1935).—*Hab.*
—— **pendula** Speg.
Dominguez in Trab. Inst. Bot. & Farm. Buenos Aires, No. 49, p. 7 (1931).
Quebracho-colorado Schlechtd.
E. E. Stanford, Economic Botany, 156 (1934).—*Hab.*

ASPILIA Thou.
foliacea Baker
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 296 (1926).

ASPLENIOPSIS Mett.
decipiens Mett.
Landmann in Flora, cxxv. 376 (1931).

ASPLENIUM Linn.—Vide *Thamnopteris*
abbreviatum Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 7 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 163 (1934).
achilleifolium C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 55 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 158 (1934).
actinopteroides A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 3, fig. 3, 4 (1929).
adiantoides C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 102 (1930).
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 6 (1930).—*Hab.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 13, fig. C (1931).—*Fr.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 154 (1934).
Adiantum-nigrum Linn.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 70–72 (1859–60): & *vars.*
H. Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 70, 72, 74 (1900): *vars.*
Novak in Preslia, iv. 43–48 (1926): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 709 [1934]: & *subsp.*
adnatum Copel.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. ii. t. 53 (1934).
adulterinum Milde
Pax, Schlesiens Pflanzenwelt, 240 (1915).
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 12 (1919).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
affine Sw.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 14, fig. B (1931).
Afzelii Rosend.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 38 (1932).
alpestre Mett.
*W. Winkler, Sudetenflora, t. 51 (1900).
alternans Wall.
Christ, Farnkräuter der Erde, 191 (1897).
amaurophyllum A. Peter: & *var.*
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 1, fig. 11–13 (1929).
annamense Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 10 (1932).

ASPLENIUM
anogrammoides Christ
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 153 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
anthrophyoides Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 10 (1932).
apertum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 34 (1932).
auritum Sw.
Benedict in Amer. Fern Journ. xii. t. 6, fig. 3 (1922).—*Veg.*
austrobrasiliense Maxon
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 28 (1929).
austrochinense Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 27 (1931).
×**Baumgartneri** Dörfl.
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 100 (1900).
Bornmuelleri Kümm.
Kümmerle in Bot. Közl. xix. 82 (1920–21).
Bourgei Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 507 (1930).
Bradleyi D. C. Eaton
Tilton, Fern Lover's Companion, 86 (1922).
Wherry in Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*
×**Breynii** Retz.
Christensen in Bot. Tidsskr. xl. 441 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 576 (1933).
bulbiferum Forst.: *vars.*
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 255, 257 (1921).
capillipes Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 103 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 165 (1934).
celtidifolium Mett.
Bower, The Ferns, iii. 139 (1928).
Domin, Pteridophyta, 87 (1929).—*Veg.*
Ceterach Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, vi. t. 383 (1780–93).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 132 (1931).—*Hab.*
cheilosorum Kunze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 104 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 80 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 145 (1934).
coenobiale Hance
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 13 (1932).
Colensoi Colenso
H. H. Allan in Genetica, ix. 500 (1927).—*Veg.*
comptum Hance
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 12 (1932).
crinicaule Hance
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 86–90 (1932): & *vars.*; errore *A. adiantoides C. Chr.*
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. iii. t. 114 (1935).
cryptolepis Fernald
Blomquist, Ferns N. Carolina, 89 (1934).
Csikii Kümm. & Andras.
Kümmerle in Magyar Bot. Lapok, xxi. 2 (1922).
Kümmerle et al. in Magyar Tud. Akad. Balkankutat. Tud. Eredm. Budapest, iii. t. 13 (1926).
cuneatum Lam.
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 255 (1935).
cuneifolium Viv.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 12 (1919).—*Veg.*
Suza in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xxix. t. 1 (1928).—*Hab.*
Gusuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, iv. ii. t. 10 (1929).—*Hab.*
Curtissii Small
J. K. Small in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. xxxv. 96 (1920).—*Hab.*

ASPLENIUM
davallioides Hook.
Honda, Zingû-sinti Shokubutu Chôsa (Veg. Gt. Shrine of Ise), t. 4 (1927).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 105 (1930).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 130 (1932).
decompositum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 2, fig. 5, 6 (1929).—*Veg.*
dicranurum C. Chr.
Christensen in Svensk Bot. Tidskr. xvi. 92 (1922).
dimorphum Kunze
Christ, Farnkräuter der Erde, 207 (1897).
ebeneum Ait.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 8 (1930).
—— **proliferum** D. C. Eaton
M. A. Marshall in Amer. Fern Journ. xiii. t. 1 (1923).—*Veg.*
×**ebenoides** R. R. Scott
Tilton, Fern Lover's Companion, 80 (1922).
Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*; xx. t. 1 (1930).—*Hab.*; xxiii. 54, 123 (1933).
ensiforme Wall.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 10, 58 (1932).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 77, 78 (1932); errore *A. holosorum Christ* in t. 77.
epiphyticum Copel.
Giesenhagen in Flora, cxxiii. 118 (1928).
Escragnollei Fée
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 28 (1929).
esculentum Presl
Bower, The Ferns, i. 97 (1923).—*Veg.*
Finlaysonianum Wall.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 22 (1930).
fissum Kit.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vi. t. 502 (1873).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 43 (1933).—*Hab.*
flaccidum Shuttleworthianum Cheesem.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 265 (1921).
fontanum Bernh.: *vars.*
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 81, 82 (1900).
Litardière in Ann. Soc. Linn. Lyon, 1923, lxx. 132 (1924).
foresiacum Christ
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 85 (1900).
—— **bifidum** Azua
Azua in Mem. Soc. Españ. Hist. Nat. xv. 695 (1929).—*Veg.*
Forsteri Sadl.
*Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. t. 1, p. 4 (1929).
fragile lomense Weatherby
Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, xiii. 117 (1929).
Friesiorum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 34 (1932).
×**Gautieri** Hook.
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 88 (1900).
germanicum acutidentatum T. Moore
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 80 (1859–60).
—— **Kneuckeri** Christ
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 96 (1900).
Ghiesbreghtii Fourn.
Fournier, Mexicanas Pl. i. t. 5 (1872).
Gilpinae Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 34 (1932).
gracile A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 5, fig. 2 (1929).
×**Gravesii** Maxon
Wherry in Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*
Halleri DC.
Ferry, Atl. Fougères Lorraine & Alsace, fig. 30 [1878–80].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 711 [1934]: & *subsp.*

ASPLENIUM
×**Hansii** Aschers.
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 102 (1900).
haplophyllum Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 29 (1929).
Hemionitis rotundatum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 5, fig. 4 (1929).
herpetopteris Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 38 (1932).
heterochroum Kunze
Small in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. xxxv. 96 (1920).—*Hab.*
Hookerianum Colenso
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 117, fig. 6 (1926).
—— **Colensoi** T. Moore
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 249 (1921).
horridum Kaulf.
Bower, The Ferns, iii. 139 (1928).—*Fr.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 13, fig. A, D, d (1931): & *vars.*
Humbertii Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 11 (1932).
incisum Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1209] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 220 (1933).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 146 (1930).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 106 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2032 (1933).
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 155 (1934).
interjectum Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 11 (1932).—*Veg.*
japonicum Thunb.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 268, 269 (1921).
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 19 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 303 (1933).—*Veg.*
juglandifolium Lam.: *vars.*
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 28 (1929).
Kapplerianum Kunze
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 28 (1929).
laciniatum D. Don
Blatter, Ferns of Bombay, t. 9 (1922).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 107 (1930).
lanceolatum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 5, fig. 3 (1929).
lanceolatum Huds.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 711 [1934]: & *subsp.*
—— **microdon** T. Moore
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 69 (1859–60).
lanceum Thunb.
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 18 (1927).
laserpitiifolium Lam.
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 256 (1935).
Lastii Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 35 (1932).
lepidum Presl
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 118 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).—*Veg.*
linearilobum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 2, fig. 7, 8 (1929).
loxocarpum Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xiv. t. 59 (1929).

ASPLENIUM
lucidum Forst.
Fern Manual 1863, p. 130.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 222, 234–36, 239, 241, 243, 245 (1921): & *vars.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 12, fig. J, K (1931).
lunulatum Sw.
Blatter, Ferns of Bombay, 102, t. 9 (1922).
lushanense C. Chr.
Christensen in Acta Hort. Gothoburg. i. t. 16 (1924).
macedonicum Kümm.
Kümmerle in Bot. Közl. xv. 144 (1916).
Macraei rapense E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 14, fig. A (1931).
macrolepis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 28 (1929).
macrolobium A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 3, fig. 1, 2 (1929).
Makinoi multicaudatum Ogata
Ogata in Journ. Jap. Bot. xi. 33 (1935).
Mannii Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 208 (1897).
marinum Linn.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 73 bis, 74 (1859–60: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 709 [1934].
masoulae Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 33 (1932).
Mayi Hort.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 66 (1908).
megalura Hieron.
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 2, fig. 1, 2 (1929).
Mertensianum Kunze
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2039 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 160 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 257 (1935).
monanthes Linn.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [2] (1935).
mucronatum Presl
Christ, Farnkräuter der Erde, 195 (1897).
multilineatum Hook.
Giesenhagen in Flora, cxxiii. 122, 123 (1928).
myriophyllum Presl
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 30 (1929).
Nakanoanum Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 147 (1934).
nicaraguënse Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 29 (1929).
nidus intermedium Mett.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–84, N–87 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1209] [1924].
nigrocoloratum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 37 (1932).
nigropilosum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 36 (1932).
normale D. Don
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 3 (p. 994) (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 79 (1932).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 207 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2034 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 126 (1935).
—— **angustum** C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 34 (1932),
obscurum Bl.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse. lxiv. t. 12 (1932).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 208 (1933).
obtusifolium Linn.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 30 (1929).

ASPLENIUM
obtusilobum Hook.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 68 (1908).
Giesenhagen in Flora, cxxiii. 116 (1928).—*Veg.*
oligophlebium Baker
Journ. Jap. Bot. ii. No. 1, p. 20 (1918); vi. No. 3, [t. 2] (1929).—*Hab.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 56 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 150 (1934).
pachysorum Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 33 (1932).
Parksii Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 49 (1931).
parvisorum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 36 (1932).
parvum W. W. Watts
W. W. Watts in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 87 (1915).
paucijugum Ballard
Ballard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3287 (1935).
petiolulatum Mett.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 36 (1932).
Petrarcae DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
planicaule Wall.: & *var.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 83–85 (1932); errore *A. laciniatum D. Don.*
platyneuron Oakes
Slosson, How Ferns Grow, t. 16, 17 (1906).
Tilton, Fern Lover's Companion, 85 (1922).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 12 (1932).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 384 (1935): & *var.*
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 84, fig. 34 (1935).—*Fr.*
Poolii Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 32 (1932).
praemorsum Sw.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 117, fig. 5 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 18 (1934).
proliferum Lam.
Cordemoy, Fl. Île Réunion, fasc. 1, t. 3, fig. 2 (1891).—*Fr.*
prolongatum Hook.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 92 (1932); errore *A. achilleifolium.*
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. iii. t. 113 (1935).
pseudofontanum Koss.
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
pseudopellucidum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 37 (1932).
pulverulentum Christ & Chatenier
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 710 [1934].
Quaylei E. Br.: & *vars.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 12, fig. A–H (1931).
radicans Schkuhr
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 538 (1931).—*Veg.*
rectangulare Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 37 (1932).
resiliens Kunze
Blomquist, Ferns N. Carolina, 87 (1934).
Wherry in Amer. Fern Journ. xxv. 124 (1935).—*Hab.*
rhachidosorum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vi. t. 2, fig. 2 (1929).
rhizophyllum Linn.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 172 (1887).
Wherry in Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*
Richardii Hook. f.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 259 (1921).
Rockii C. Chr.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 27 (1931).
Rusbyanum Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 29 (1929).

ASPLENIUM
Ruta-muraria Linn.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 78, 79 (1859–60): & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 505 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 108 (1930).
Blow in Brit. Fern Gazette, vi. ix. 218 (1933): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 710 [1934]: & *var.*
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 84, fig. 35 (1935).—*Fr.*
samarkandense Koss.
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
Sampsonii Hance
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. iii. t. 112 (1935).
Sandersonii vagans C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 32 (1932).
Sarelii Hook.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 8 (1928) in textu; *A. Saulii* Baker in ic.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 159 (1934).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. iii. t. 111 (1935).
—— **altajense** Kom.
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 151 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
Saulii Baker
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 8 (1928) in ic.; *A. Sarelii* Hook. in textu.
saxicola Bosenstock
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. iii. t. 115 (1935).
scleropium Hombr. & Jacquinot.
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 18 (1934).
septentrionale G. F. Hoffm.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 505 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 710 [1934].
—— **depauperatum** Christ
Christ, Farnkräuter der Schweiz, i. 105 (1900).
serpentini Tausch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 111 (1931).—*Hab.*
shikokianum Makino
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 305 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 132 (1932).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 209 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 161 (1934).
stenopteron A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 2, fig. 3, 4 (1929).
×**Stotleri** Wherry
Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*; xix. t. 12 (1929).—*Hab.*
tenerum Forst.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 9 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 153 (1934).
theciferum Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 209 (1897).
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 91 (1928).
Toramanum Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 166 (1934).
trapezoideum Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 26 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dep. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. Canton, No. 3, t. 91 (1932).
Trichomanes Linn.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 75, 76, 76 bis (1859–60): & *vars.*
Podpěra, Pl. Moravicae (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 12), t. 1 (1922): *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 504 (1926).

ASPLENIUM
Trichomanes
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 709 [1934].
trichomanoides Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 128 (1790).
trilobatum C. Chr.
Asplund in Arkiv Bot. Stockholm, xx. A, No. 7, p. 16 (1926).
triphyllum Presl
Asplund in Arkiv Bot. Stockholm, xx. A, No. 7, p. 16 (1926).
Trojanii Litard.
Litardière in Ann. Soc. Linn. Lyon, 1923, lxx. 133 (1924).
Trudellii Wherry
Wherry in Amer. Fern Journ. xv. t. 4 (1925).—*Veg.*; xvii. t. 7 (1927).—*Hab.*
Blomquist, Ferns N. Carolina, 91 (1934).
umbrosum J. Sm.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 266, 267 (1921).
unilaterale Lam.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 81 (1932).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 210 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2035 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 232 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 146 (1934).
varians Wall.
Ogata, Ic. Filic. Japon, i. t. 10 (1928).
verecundum Chapm.
J. K. Small in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. xxxv. 96 (1920).—*Hab.*
vespertinum Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 18 (1923).
villosum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 33 (1932).
viride Huds.
*J. C. Weber, Flora Bayern, iv. t. 373 (1852).
Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 90 (1900): *var.*
Giesenhagen in Flora, cxxiii. 107, 109, 112 (1928): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
Brit. Fern Gazette, vi. ix. frontisp. (1933): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 709, 710 [1934]: & *subsp.*
viviparoides Kuhn
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 32 (1932).
Wilfordii Mett.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 57 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 129 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 162 (1934).
Wrightii D. C. Eaton
Honda, Zingû-sinti Shokubutu Chôsa (Veg. Gt. Shrine of Ise), t. 3 (1927).—*Hab.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 82 (1932); errore *A. centrochinense maximum* C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 148 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 211 (1933).
Yoshinagae Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [1208] [1924].
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 149 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 258 (1935).
yunnanense Franch.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 13 (1932).

ASPRIS Adans.: *Aira* Linn. (1)
capillaris Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 166 (1923).
caryophyllea Nash
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 146 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 166 (1923).

ASPRIS
caryophyllea
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 112 (1923).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 149 (1924).—*Fl.*
Sampson & Parker in Bull. Agric. Exp. St. California, No. 503, p. 17 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 108 (1933).—*Fl.*
praecox Nash
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 166 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 150 (1924).—*Fl.*

ASTARTEA DC.
heteranthera Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 27 (1927).

ASTELIA Banks & Soland.
alpina R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 8, fig. 9 (1928).
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 27, t. 21, fig. 2 (1934).
—— **novae-hollandiae** Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 27, t. 7, fig. 2; t. 21, fig. 3 (1934).
argyrocoma Heller
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 32, t. 11, 15 (1934); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. t. 22, fig. 9, 10 (1934).—*Fr.*
Banksii A. Cunn.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 52, t. 1, fig. 1; t. 3, fig. 1 (in centro); t. 22, fig. 11, 12; t. 23, fig. 1 (1934).
Cockaynei Cheesem.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 66, t. 16, 23, fig. 9, 10 (1934).
Degeneri Skottsb.
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 33, t. 12, 15 (1934); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 51, t. 22, fig. 8 (1934).—*Fl.*
Forbesii Skottsb.: & *vars.*
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 19, 23, t. 4–7, 14 (1934); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. t. 21, fig. 15–17; t. 22, fig. 1 (1934).—*Fr.*
hemichrysa Brongn. ex Cordem.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 25, t. 7, fig. 1; t. 21, fig. 1 (1934).
linearis Hook. f.: & *var.*
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 31, t. 9, fig. 1–3; t. 21, fig. 4, 5 (1934).
Menziesiana Sm.: & *var.*
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 4, 6, 15, 17, t. 1–3, 14 (1934); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 46, t. 21, fig. 12–14 (1934).—*Fr.*
Nadeaudii Drake
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 35, t. 10, 21, fig. 6, 7 (1934).
neocaledonica Schlechter
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 55, t. 14, 23, fig. 2 (1934).
nervosa Banks & Soland. ex Hook. f.: & *vars.*
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 60, t. 15; t. 23, fig. 5–8 (1934).
—— **silvestris** McCarthy
McCarthy in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. 344–59 (1928).
nivicola Cockayne
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 71, t. 17, fig. 3 (1934).
papuana Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 30, t. 8 (1934).
Petriei Cockayne
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 66, t. 17, fig. 1 (1934).
psychrocharis F. Muell.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 69, 70, t. 7, fig. 2 (infra); t. 17, fig. 2; t. 23, fig. 11 (1934).

ASTELIA
pumila R. Br.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 57, t. 23, fig. 3, 4 (1934).
Solandri A. Cunn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 462 (1920); et Monocotyledons, 77 (1925).—*Veg.*
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 24, 37 (1928).—*Hab.*
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 2, 4 (1930).—*Hab.*
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 42, t. 3, fig. 1 (sinistra & dextra); t. 5; t. 6, fig. 2 (in centro); t. 11, 12, fig. 1; t. 21, fig. 8, 9 (1934).
subulata Cheesem.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 33, t. 9, fig. 4 (1934).
Tovii Forest Brown
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 146 (1931).—*Fl.*
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 48, t. 22, fig. 2 (1934).—*Fl.*
trinervia T. Kirk
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 30 (1928).—*Hab.*
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. 42, t. 4, fig. 1; t. 6, fig. 1; t. 12, fig. 2; t. 13, 21, fig. 10, 11 (1934).
veratroides Gaudich.: & *vars.*
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 25, 30, t. 8–10, 15 (1934); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. II. t. 22, fig. 3–7 (1934).
waialealae Wawra
Skottsberg in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 117, p. 35, 36, t. 13, 15 (1934).

ASTEPHANUS R. Br.
neglectus Schlechter
Marloth, Flora S. Africa, iii. 88 (1932).
utahensis Engelm.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 770 (1925).—*Fl.*

ASTER Linn.—Vide *Doellingeria*, *Ionactis*, *Machaeranthera*, *Xylorrhiza* Nutt.
abatus Blake
Jaeger, California Deserts, 157 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 530 (1935).
acer Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
acuminatus Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).
adfinis Less.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 47 (1929).
ageratoides Turcz.: *vars.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 185, 204 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1508 (1933).
albanicus Deg.
Javorka et al. in Magyar Tud. Akad. Balkankutat. Tud. Eredm. Budapest, iii. t. 14 (1926).
alpigenus Andersonii Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 5 (1932).
alpinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, p. 3–5, t. 1, 6 (1932): *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933); t. 37 (1934).
altaicus Willd.
Makino, Ill. Flora Japan, [76] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1512 (1933).
amelloides G. F. Hoffm.
Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [62] (1825–34).
Amellus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).

ASTER
×**amethystinus** Nutt.
Benke in Rhodora, xxxii. t. 192 (1930).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 178 (1930).
amplus Lindl. ex DC.
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 5 (1932).
andohahelensis Humbert
Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 1019 (1932).
angustus Torr. & Gray
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).
annuus Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [79] (1825–34) in ic.; *Diplopappus dubius* in textu.
anomalus Engelm.
E. Anderson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. 133, 134, t. 4 (1929).
anticostensis Fernald
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 8, t. 3 (1926).
Asa-Grayi Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [77] [1924].
azureus Lindl.
E. Anderson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. 133, 134, t. 4 (1929).
barbatus Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 250 (1927).
Bellidiastrum Scop.
*Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 183 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).
Boweri annuus Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
brachytrichus Franch.: & *var.*
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
canescens Pursh
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 3 (1894).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 530 (1935).
canus Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).—*Veg.*
chilensis Nees
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 24 (1927).
cinereus Korsh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).
Claytonii Burgess
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 180 (1930).
concinnus Colla
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).—*Veg.*
concolor Linn.
*M. E. Eaton, Midsummer Wild Flowers (Nat. Geogr. Mag. Washington, xlii), 51 (1922).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 59 (1924).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
consanguineus Ledeb.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. t. 6, fig. B–D (1930).
conspicuus Lindl.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 52 (1921); et Plants Glacier Nat. Park, 98 (1927).
cordifolius Linn.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).
diffusus Datchi
Schacht in Gartenflora, lxxviii. 46 (1929).—*Hab.*
dimorphophyllus Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [8] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1364, 1365 (1933): *vars.*
diplostephioides Benth.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 24 [1923].
divaricatus Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 179 (1930).

ASTER
divaricatus
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 46, fig. 6 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1370 (1933).—*Fl.*
Drummondii Lindl.
Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. vi. No. 4, t. 1, [p. 42] (1913).—*Veg.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).—*Veg.*
dumosus Linn.
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 501 (1927).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
elongatus Thunb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 229 (1928).
exilis Ell.
Dunshee in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 354, p. 415 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1049 (1925).
Falconeri Hutch.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 28 (1927).
Farreri W. W. Sm. & Jeffrey
A. T. Johnson in The Garden, xc. 67 (1926).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9223 (1930).
fastigiatus Fisch. & Mey.
Makino, Ill. Flora Japan, [7] [1924].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 303 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1361 (1933).
filifolius Vent.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 391 (1934).
flaccidus Bunge
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, p. 4, 5, t. 1 (1932).
foliaceus Lindl.
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 3, 4 (1932): *vars.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 611 (1935).—*Fl.*
Forrestii Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9123 (1927).
Fremontii A. Gray
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 5 (1932).
×**Frikartii** Hort.
Heydenreich in Gartenwelt, xxxii. 169 (1928).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1039 (1931).—*Hab.*
fruticosus Linn.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 14 [1926].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 56 (1932).
gaspensis Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 20, p. 3, 4 (1932).
glabriusculus Torr. & Gray: *vars.*
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 6 (1932).
Glehnii F. Schmidt
Makino, Ill. Flora Japan, [8] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1362 (1933).
glomeratus Bernh.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 179 (1930).
gracilis Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
Handelii Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
Hauptii Ledeb.
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 4 (1928).—*Hab.*
Herveyi A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 184 (1930).
himalaicus C. B. Clarke
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 2 (1932).
hirsuticaulis Lindl.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 184 (1930).
hirtellus Lindl.
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 23 (1934).

ASTER
hispidus Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [75] [1924].
incisus Fisch.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 110 (1927).
indicus Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [74] [1924].
Wickes, Flowers of Peitaiho, No. 1, p. 79 (1926).
infirmus Michx.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 46, fig. 9 (1930).
integrifolius Nutt.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1048 (1925).
japonicus Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [9] [1924].
Jeffreyanus Diels
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 3 (1932).
johannensis Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).—*Veg.*
junceus Ait.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).
komonoënsis Makino
*T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 151, No. 1 (1932).
laevis Linn.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplně Květeně Československ. odd. ii. 665 (1928).
O. A. Stevens in Bull. N. Dakota Agric. Exp. St. No. 269, p. 13 (1933).
lanceolatus Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1357 (1929).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
lateriflorus Britton
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 46, fig. 1 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).
lautureanus Franch.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1506 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 205 (1933).
leiophyllus Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1507 (1933).
likiangensis Franch.
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 99 (1927).—*Hab.*
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1, 3 (1932): *vars.*
linariifolius Linn.
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 369 (1921).
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 503 (1927).—*Hab.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 46, fig. 2 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).
Lindleyanus Torr. & Gray
Kloos in Levende Natuur, xxiii. 122 (1919).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).—*Veg.*
Linosyris Bernh.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 521 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2, 4: & *var.*
Lipskyi Kom.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 89 (1924).—*Hab.*
longifolius Lam.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 611 (1935).
Lowrieanus Porter
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 178 (1930).
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 544 (1931).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).—*Veg.*
lucidulus Wiegand
Marie-Victorin, Flore Laurent. 611 (1935).—*Veg.*
Maackii Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [77] [1924].

ASTER
mandrarensis Humbert
Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 1019 (1932).
mangtaoënsis Kitagawa
Kitagawa in Journ. Jap. Bot. ix. 109 (1933).
mekongensis Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
multiflorus Ait.
Weaver, Root Developm. Field Crops, 106 (1926).—*Veg.*
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 65 (1926).—*Fl.*
Benke in Rhodora, xxxii. t. 192 (1930).—*Hab.*
Over, Flora S. Dakota, 139 (1932).—*Fl.*
—— **exiguus** Fernald
Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. vi. No. 4, t. 1, [p. 42] (1913).—*Veg.*
Mutisianus Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 22 (1935).
nemoralis Ait.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).
nikoënsis Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1363 (1933).
novae-angliae Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
novi-belgii Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 278, 279 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
oblongifolius Nutt.
Over, Flora S. Dakota, 139 (1932).
Oharai Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 28, 29 (1923).
Ohtanus Makino
Makino in Journ. Jap. Bot. iii. No. 5, p. 19 (1926).—*Hab.*
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 14 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 160, 204 (1932).
Oldhamii Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 949 (1927).
ontarionis Wiegand
Marie-Victorin, Flore Laurent. 611 (1935).
paniculatus Lam.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 184 [1915].
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 64 (1926).—*Fl.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 609 (1935).
pannonicus Jacq.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933); t. 37 (1934).
Pappei Harv.
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 123 (1934); xcviii. 247 (1935).
Wall in Journ. Roy. Hort. Soc. London, fig. 22 (1935).
parviflorus Nees
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 663 (1928).
patens Ait.
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 27 (1934).—*Fl.*
pedionomus E. J. Alexander
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 23 (1934).
Perezii Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 20 (1935).
pinnatifidus Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [7] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 185 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1509 (1933).
polyphyllus Willd.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 184 (1930).

ASTER
Porteri A. Gray
A. T. Johnson in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 469 (1932).—*Hab.*
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 122 (1933).—*Hab.*
prenanthoides Muhlenb.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
Pringlei Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 184 (1930).
pseudo-Asagrayi Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 796 (1930–33).
ptarmicoides Torr. & Gray
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).—*Veg.*
punctatus Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).
pygmaeus Lindl. ex DC.
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 6 (1932).
pyrenaeus DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
Radula Ait.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 611 (1935).
radulinus A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1048 (1925).
rotundifolius Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 76, fig. 2 (1756); fide Ed.
Roylei Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, p. 3 (1932).—*Veg.*
rufopappus Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 111 (1927).
rugulosus Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1437 (1933).
sagittifolius Willd.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 178 (1930).
salicifolius Scholl.
Domin & Podpěra, Klíč K Úplné Květeně Československ. odd. ii. 663 (1928).
salicifolius Ait.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 182 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).
salignus Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 215 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
salwinensis Onno
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
Savatieri Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [75] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 796 (1930–33): *var.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 138, No. 1 (1932): *var.*
Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 37 (1932): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 276, 277 (1933): *vars.*
saxatilis Blanch.
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 262 (1933).
scaber Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [6] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 133 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 302 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1360 (1933).
Shortii Hook.
E. Anderson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. 133, 134 (1929).—*Veg.*

ASTER
sibiricus Linn.
Komarov, Fl. Penins. Kamtschatka, iii (Acad. Sc. USSR), t. 8 (1930).
Souliei Franch.
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1 (1932).
spathulifolius Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [76] [1924].
spinosus Benth.
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 6 (1894).
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 149 (1922).
squamatus Hieron.
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. II), 145 (1926).
staticifolius Franch.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlviii. 64–65 (1923); xlix. 33 (1924).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9081 (1925).
subcaeruleus Sp. Moore
Gran in Norsk Havetidende, 1916, p. 236.—*Hab.*
Späth-Buch, 446 (1930).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1035 (1931).—*Fl.*
subintegerrimus Ostenf. & Resv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 522 (1926).
subulatus Michx.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1343 (1933).
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 351 (1935): & *var.*
Steiner in Fedde, Repert. Beih. lxxxi. t. 6, fig. 8 (1935).—*Hab.*
tardiflorus Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 181 (1930).
tataricus Linn.
*Makino, Ill. Flora Japan, [78] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 783 (1930–33).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 302 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1505 (1933).
tenuicaulis Burgess
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 145 (1934).
tenuifolius Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 184 (1930).
Thomsonii C. B. Clarke
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1038 (1931).—*Hab.*
tongolensis Franch.: *vars.*
Onno in Bibl. Bot. xxvi. Heft 106, t. 1, 2 (1932).
tortifolius A. Gray
Desert Plant Life, ii. 40 (1930).
Tradescantii Linn.
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 261 (1933).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 612 (1935).
trinervius Roxb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [6, 74] [1924]: *var.*
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 16 (1930).
Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [5] [1931–34]: *var.*
Tripolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 279 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 33 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [78] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
turbinellus Lindl.
E. Anderson in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 4 [1929].—*Fr.*
umbellatus Mill.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 187 [1915].
Marie-Victorin, Flore Laurent. 607 (1935).
undulatus Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 46, fig. 8 (1930).

ASTER
Vahlii Hook. & Arn.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 31 (1921).
versicolor Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
vimineus Lam.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 186 [1915].
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 62 (1926).—*Fl.*
viscidulus Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 207 (1933).
yunnanensis Franch.
Steffen in Gartenwelt, xxviii. 603 (1924).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1036 (1931).—*Fl.*

ASTERACANTHA Nees
longifolia Nees
A. Hartmann in Flora, cxvi. I. & II. t. 4, fig. 9, 10, 14 (1923).—*Fl.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 26 (1929).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 45, 236 (1932).

ASTERANDRA Klotzsch
grandifolia Britton
*N. L. Britton in Addisonia, ix. t. 309 (1924).

ASTERANTHOS Desf.
brasiliensis Desf.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 33 (1927).—*Fl.*

ASTERIASTIGMA Bedd.
macrocarpa Bedd.
Perrot in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1926, xvii. Pt. 2, p. 46 (1927).—*Fr.*
Aiyar et al. in Burma Forest Bull. No. 21, t. 4 (1930).—*Fr.*

ASTERISCUS Moench: *Odontospermum*
aquaticus Less.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 303 [1923].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 211 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 516 (1933).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 20 (1933).
Cavanillesii Caball.
Caballero in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxviii. t. 2 (1935).
maritimus Less.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 302 [1923].
pygmaeus Coss. & Durieu
H. Schenk in Gartenwelt, xxviii. 279 (1924).

ASTERISCUS Sch. Bip.: *Pallenis*
spinosus Sch. Bip.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 302 [1923].
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 381, fig. 44 (1926).—*Veg.*

ASTEROCEPHALUS Lag.: *Scabiosa*
lucidus Vill.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 695 (1850).
maritimus Savianus Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 686 (1850).

ASTEROHYPTIS Epling
stellulata Epling
Epling in Bull. Torr. Bot. Club, lx. 18 (1932).—*Fl.*

ASTEROLASIA F. Muell.
muricata Black
Black, Flora S. Australia, 341 (1924).

ASTEROLINON Hoffmgg. & Link
Linum-stellatum Duby
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 273 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 393 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 178 (1933).

ASTEROLINON
stellatum Hoffmgg. & Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 395 [1924].

ASTEROPEIA Thou.
micraster Haller
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 2 [fig. 1] (1923).
rhopaloides Baker
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 3, 4 [fig. 47] (1923).

ASTILBE Buch.-Ham.
×**Arendsii** Hort.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 7, 206, 233 (1911).
*Gartenflora, lxxvi. 295 (1927).
biternata Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 596 (1933).—*Fl.*
chinensis Franch. & Sav.: *vars.*
*Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 4 (1912).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 51 (1923).—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [423] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 113 (1933).
Meunissier in Rev. Hort. 1928, p. 68.
grandis Stapf
Gumppenberg in Bot. Archiv, vii. 478 (1924).—*Fl.*
simplicifolia Makino
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 550 (1930).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 697 (1933).
—— **rosea** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. Suppl. tab. p. 141 (1929).—*Hab.*
Thunbergii Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [422] [1924].
—— **congesta** Boissieu
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 39 (1932).

ASTRAGALUS Linn.—Vide *Geoprumnon, Hamosa, Kentrophyta, Onix, Orophaea, Phaca*
aboriginum Richards.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 10 (1921).
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 27 (1923): & *vars.*
accidens S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 39, 76 (1923).
accumbens Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28 (1923).
acutirostris S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 579 (1925).
adanus Nels.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 37 (1923).
adsurgens Pall.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 76 (1923).
aegacanthoides Parker
R. N. Parker in Indian Forester, xlix. t. 5 (1923).
Forest Research in India, 1923–24, t. 5 (1925).
agrestis Dougl.: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 40, 41 (1923).
albens Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66 (1923).
aleppicus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 122 (1930).
alexandrinus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 117 (1930).
allochrous A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 17 (1923).

ASTRAGALUS
alopecuroides Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
alpinus Linn.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 27, 72 (1923).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 167 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
—— **arcticus** Sondén
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 69 (1931).—*Hab.*
alvordensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 29 (1923).
americanus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 27 (1923).
Standley, Plants Glacier National Park, 62 (1927).—*Hab.*
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 46 (1933).—*Fl.*
amphioxys A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 50, 51 (1923).
ampullarius S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 33 (1923).
ancyleus Boiss.
Fedde, Repert. xiv. t. 1 (1916).—*Fr.*
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 19–20 (1934).—*Fr.*
Andersonii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66 (1923).
andinus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28 (1923).
andrachnifolius Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
angelinus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
angulosus DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 117 (1930).
angustifolius Lam.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 668 (1925).
Voigtländer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 233 (1930).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
anisus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 60 (1923).
Antisellii A. Gray
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 177 (1922).
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 2 (1923): & *var.*
Antoninus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
arenarius Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 322 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1427 (1923).
argillosus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).
argophyllus Nutt.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 46, 47 (1923).
aridus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).
aristatus L'Hér.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 142 [1914].
arizonicus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
arnacanthus M. Bieb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 665 (1925).

ASTRAGALUS
Arnoldii Hemsl. & Pears.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 5 [1930?].
arrectus A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 37, 38 (1923).
Arthurii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
asclepiadoides M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 34, 75 (1923).
asper Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1426 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 287 (1931).
Atlasovii Kom.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 19 (1929).
atratus S. Wats.: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
atropurpureus Rewandûzicus Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 7 (1923).
atrosanguineus Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, p. 67, t. 10 (1922).
Austinae A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41, 76 (1923).
australis Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1412 (1923).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 217 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 285 (1931).
austriacus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1425 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
Autranii Bald.
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).—*Fl.*
baeticus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1405 (1923).
baionensis Loisel.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914].
Baranovii Popov
Baranov, Étude Végétation Tschimgane (Bull. Sect. Turkestan Soc. Géographique Taschkent, xvii), t. 6 (1925).
Beckwithii Torr. & Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 22, 23, 72 (1923).
Bernardinus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
berytheus Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 114 (1930).
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 28–29 (1934).—*Fr.*
bethlehemiticus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
bicristatus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 31, 32, 78 (1923).
bidentatus H. B. K.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
Bigelovii A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 58 (1923).
bisulcatus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 63 (1923).
O. A. Stevens in Bull. N. Dakota Agric. Exp. St. No. 269, p. 33 (1933).
Blakei Egglest.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*

ASTRAGALUS
Bolanderi A Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 38 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 568 (1925).
bombycinus Boiss.
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 14–15 (1934).—*Fr.*
Bourgovii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
Brandegei Porter
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
Brauntonii Parish
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
brazoënsis Buckl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Breweri A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 577 (1925).
Brunetianus Rouss.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 21, 22 (1933); et in Marie-Victorin, Flore Laurent. 357 (1935).—*Fr.*
californicus Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 2, 77 (1923).
calycosus Torr.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
campester A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 2, 3 (1923): & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 167 (1923); p. 1447 (1924).
campylorrhynchus Fisch. & Mey.
Fedde, Repert. xiv. t. 1 (1916).—*Fr.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 130 (1928). —*Fr.*
canadensis Linn.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 39, 40 (1923): & *vars.*
Rousseau in Marie-Victorin, Flore Laurent. 357 (1935).
canonis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 32, 74 (1923).
capillipes M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 18 (1923).
carolinianus Linn.
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 135 (1911).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 709 (1933).—*Fl.*
caryocarpus Ker-Gawl.
O'Brine in Bull. State Agric. Coll. Colorado, No. 23, p. 20 (1893).
Casei A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 30, 73 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 571 (1925).
Jaeger, California Deserts, 141 (1933).
cashmirensis Bunge
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
Cedretii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 116 (1930).
chapalanus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
chinensis Linn.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 118, t. 1, fig. 1 (1926).
chionobius Bunge
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 9 (1934).—*Hab.*
cibarius Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 45 (1923).

ASTRAGALUS
Cicer Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 167, p. 1423 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 285 (1931).
cimae M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 38, 78 (1923).
circumdatus Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28, 72 (1923).
clarianus Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 578 (1925).
Clevelandii Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 576 (1925).
coahuilae M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
cobrensis A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
coccineus Brandeg.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 52, 53 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 573 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 19 (1927).
collinus Dougl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28, 29, 73 (1923).
Coltonii M. E. Jones: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 1 (1923).
coluteoides Willd.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118, 121, 127 (1930).
compactus Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
complanatus R. Br.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. 134, t. 1, fig. 4 (1926).
conduplicatus Bertol.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 115 (1930) in textu, p. 94; *A. pictus* in ic.
confertiflorus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).
Congdonii S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66 (1923).
contortuplicatus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 284 (1931).
Cottonii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 27 (1923).
Craigii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 22 (1923).
crassicarpus Nutt.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 60, 61 (1923): & *var.*
Over, Flora S. Dakota, 126 (1932).—*Hab.*
cretaceus Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).
crispocarpus Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 76, t. 4 (1923).
Crotalariae A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 13, 14 (1923).
cruentiflorus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
curtipes A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 19 (1923).

ASTRAGALUS
curvirostris Boiss.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 126 (1928). —*Fr.*
Cusickii Rydb.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 17 (1923).
cymboides M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 50 (1923).
dactylocarpus hystriops Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 4 (1923).
dahuricus DC.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 115 (1926).—*Fl.*
damascenus Boiss. & Gaill.
Fedde, Repert. xiv. t. 1 (1916).—*Fr.*
danicus Retz.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 166 (1923).
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 598 [1924].
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 325 (1924–27).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 617 (1926).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 215 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 285 (1931).
dasyanthus Pall.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 284 (1931).
debilis A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
deinacanthus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 122 (1930).
depressus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1411 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 284 (1931).
desperatus M. E. Jones: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 45 (1923).
detritalis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 5 (1923).
dictyocarpus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 115 (1930).
didymocarpus Hook. & Arn.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Diehlii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
diphacus S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
dispermus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 271 (1935).
distortus Torr. & Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64, 65 (1923).
diurnus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
Douglasii A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 15, 16, 72 (1923).
drepanolobus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66 (1923).
Drummondii Dougl.
O'Brine in Bull. State Agric. Coll. Colorado, No. 23, p. 10 (1893).
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64 (1923).
drusorum Boiss.
O. H. Schneider in Bot. Archiv, xi. 33 (1925).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 120 (1930).
drymophilus Bornm.
Fedde, Repert. xiv. t. 2 (1916).

ASTRAGALUS
duchesnensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64 (1923).
Durhamii Turrill
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3115 (1927).
Echinops Auch.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 180 (1928).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 122 (1930).
Echinus DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).
elegans Sheldon: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26, 34 (1923).
emarginatus Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 121 (1930).
ensifer Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 85, t. 5 (1923).
ensiformis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 56 (1923).
epiglottis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
episcopus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 4 (1923).
Esperanzae M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
eucosmos B. L. Robinson
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*
eurekensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 52 (1923).
exscapus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1406, t. 167 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 284 (1931); t. 22 (1932).
falcatus Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1404 (1923).
feensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 56 (1923).
Fernaldii Lewis
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*
flexuosus Dougl.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
foetidus Vill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1452 (1924).
francisquitensis M. E. Jones: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
frigidus A. Gray
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1416, 1417 (1923); vii. 183 (1931).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 218 (1928).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 71 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 45, 46 (1933): & *var.*
Froedinii Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, p. 67, 70 (1922).
funereus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 53 (1923).
Gaillardotii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 120 (1930).
gaspensis Rouss.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 46, 51, 53 (1933).
Geyeri A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).

ASTRAGALUS
Gibbsii Kellogg: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 29 (1923).
giganteus S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 59 (1923).
gilensis Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 6 (1923).
glaber Michx.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
gladiatus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).—*Fr.*
glaucopsoides Bornm.
Fedde, Repert. xiv. t. 2 (1916).
Glaux Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914].
globiceps Bunge: *vars.*
Popov in Bull. Univ. Asie Centr. (Taschkent), No. 14, t. 12 (1926).—*Fl.*
glycyphylloides DC.
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3252 (1935).
glycyphyllos Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 321 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 166, p. 1420–22 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 285 (1931).
Goldmanii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
goniatus Nutt.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 17 T (1929); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 481 (1932).
Gormanii Wight
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26 (1923).
gracilentus A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
graveolens Buch.-Ham.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
Grayi Parry
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 30, 73 (1923).
Greggii S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
Grossii Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. 17 (1925).—*Veg.*
guatemalensis Hemsl.: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
Haarbachii Sprun.
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 24–25 (1934).—*Fr.*
hamosus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1405 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 283 (1931).
Hartwegii Benth.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
Haydenianus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62, 63 (1923).
Hedinii Ulbr.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 5 (1922).
hirsutissimus DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 115 (1930).
Hoantchy Franch.
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 49.—*Veg.*

ASTRAGALUS
Hookerianus Dietr.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 18 (1923).
Hornii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 10 (1923): & *var.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 567 (1925).
Howellii A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66, 67 (1923).
Humboldtii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 59 (1923).
humillimus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 6 (1923).
humistratus A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 6 (1923).
hyalinus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
hypoleucus Schauer
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
hypoxylus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
ibapensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
illyricus Bernh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
incanus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
Cuatrecasas in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xii. 339 (1929).—*Fr.*
inflatus flocculatus Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 573 (1925).
inflexus Dougl.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 54 (1923).
insularis Kellogg: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 10 (1923).
inversus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 2, 77 (1923).
inyoënsis Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
iodanthus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 45 (1923).
jejunus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 17 (1923).
Jesupii Britt.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*
Julianus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).
junceus A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 3 (1923).
kaibensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64 (1923).
karakorensis Pamp.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 4 [1930?].
Kaufmannii Kryl.
Krylov in Animad. Syst. Herb. Univ. Tomsk. No. 3, p. 6 (1932).
Kotschyanus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 116 (1930).
kulabensis Lipsky
Popov in Bull. Univ. Asie Centr. (Taschkent), No. 14, t. 12 (1926).—*Fl.*

ASTRAGALUS
labradoricus DC.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26, 27 (1923): & *vars.*
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 21, 22 (1933); et in Marie-Victorin, Flore Laurent. 357 (1935).
lanatus Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 115 (1930).
lancearius A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 4 (1923).
lapponicus Burn.
Cavillier in Burnat, Flore Alpes Marit. v. 55, 56 (1913).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1406 (1923).—*Veg.*; 1441 (1924).
Laxmannii Jacq.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 76 (1923).
Layneae Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 57 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 574 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 270 (1935).
Lemmonii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
lentiformis A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
lentiginosus Dougl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 23–26, 72 (1923): & *vars.*
Jaeger, California Deserts, 141 (1933).
leontinus Wulf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1433 (1923).
leptaleus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
leptocarpus Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 68 (1923).
leucocephalus Grah.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
leucophyllus Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8, 19 (1923).
leucopsis Torr.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 19, 20 (1923): & *vars.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 266 (1935).
limatus Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 33, 34 (1923).
Lindheimeri A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
litoralis Rouss.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 46 (1933).—*Fl.*
lonchocarpus Torr.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64 (1923).
lotiflorus Hook.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28 (1923).
luisianus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
lusitanicus Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 116 (1930).
lutosus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 20 (1923).
Lyallii A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
Macounii Rydb.
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*

ASTRAGALUS
macrocarpus DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 119 (1930).—*Fr.*
macrodon A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 14, 15 (1923).
macrorrhizus Cav.
Cuatrecasas in Publ. Junta Cienc. Nat. Barcelona, Treballs Mus. xii. 339 (1929).—*Fr.*
madrensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
magdalenae Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. A. ragalus, t. 13 (1923).
Majevskianus Kryl.
Krylov in Animad. Syst. Herb. Univ. Tomsk. No. 3, p. 5 (1932).
malacophyllus Benth.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
malacus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 57 (1923).
malheurensis Heller
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 37 (1923).
mardinensis Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 85, t. 4 (1923).
maurorum Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, p. 67, t. 12 (1922).
megacarpus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 20, 21 (1923).
melilotoides Pall.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 121, t. 1, fig. 2 (1926).
membranaceus Fisch.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 124, t. 1, fig. 3 (1926).
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 10 (1935).
—— **obtusus** Makino
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 162 (1933).
Menziesii A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 566 (1925).
metanus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).
mexicanus A. DC.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 61 (1923).
militaris M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
miquelensis Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 13, 14 (1923).
miser Dougl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
missouriensis Nutt.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 50 (1923).
moencoppensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).
mogoltavicus Pop.
Popov in Bull. Univ. Asie Centr. (Taschkent), No. 14, t. 12 (1926).—*Fl.*
mohavensis S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28, 72 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 569 (1925).
mollissimus Torr.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 59 (1923).
monspessulanus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 143 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1436 (1923).

ASTRAGALUS
monspessulanus
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
montanus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1406 (1923).—*Veg.*; 1439, 1440 (1924); vii. 109 (1931).—*Hab.*
montanus M. E. Jones: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 5 (1923).
Muelleri Steud. & Hochst.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 288 (1931).
Mulfordae M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
muliensis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 3 (1933).
×**Murrii** Huter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1434 (1923).
musiniensis M. E. Jones: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 49 (1923).
narbonensis Gouan
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. 17 (1925).—*Veg.*
neglectus Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 40 (1923).
neomexicanus Woot. & Standl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
neurocarpus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 113 (1930).
Nevinii S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
Newberryi A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 51 (1923).
nigrescens Nutt.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 577 (1925).
nitidus Dougl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 40, 76 (1923).
nothoxys A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
nucleiferus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).—*Fr.*
nummularius DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 114, 117 (1930).
nutans M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 12 (1923).
Nuttallianus DC.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 68 (1923): & *vars.*
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 3 (1928).
obcordatus Ell.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26 (1923).
obscurus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
occidentalis M. E. Jones
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*
Onobrychis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 166, p. 1406, 1431 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 287 (1931).
—— **chlorocarpus kraljevensis** Novak
Novak in Preslia, viii. t. 1 (1929).
oocalycis Cont.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 63 (1923).

ASTRAGALUS
oocarpus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 14 (1923).
oophorus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 21, 22 (1923): & *vars.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 565 (1925).
Orcuttianus S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65, 66 (1923).
oreganus Nutt.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 39 (1923).
orizabae Seaton: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 59, 60 (1923).
oroboides Hornem.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 616 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1414 (1923).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 70 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
orthanthus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 60 (1923).
Osterhoutii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 64 (1923).
oxyglottis Stev.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).—*Fr.*
oxyphysus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 18 (1923).
oxyrrhynchus Hemsl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
pachypus Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 32 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 570 (1925).
Painteri Rose
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
palaestinus Eig: & *vars.*
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, 605 (1934).
Palmeri A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11 (1923).
palmyrensis Post
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 16–17 (1934).—*Fr.*
pamphylicus Boiss.
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 12–13 (1934).—*Fr.*
panamintensis Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
Parryi A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 56 (1923).
parviflorus MacMillan: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
Parvopassuae Burn.
Cavillier in Burnat, Flore Alpes Marit. v. 55, 56 (1913).—*Veg.*
parvus Hemsl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
pasqualensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 3 (1923).
Pattersonii A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 35 (1923).
pauciflorus Hook.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
pectinatus Dougl.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 30 (1923).

ASTRAGALUS
penduliflorus Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1418, 1419 (1923).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 127, t. 2, fig. 1 (1926).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 618 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 286 (1931).
pentaglottis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
peregrinus Vahl
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 26–27 (1934).—*Fr.*
Peterfii Javorka
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 31 (1923).
Borza in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 21, p. 11 (1928).
*Borza & Pop, I Congres National Natural. România, fig. 8 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 287 (1931).
Phoenicis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 59 (1923).
physocalyx Fisch.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 663 (1925).
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 156 (1928).—*Fr.*
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iii. 126 (1930).—*Hab.*
pictus A. Gray: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 12 (1923).
pictus Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 115 (1930) in ic.; *A. conduplicatus* in textu, p. 94.
pilosus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1445 (1924).
pinetorum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 121 (1930).
pinonis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
plattensis Nutt.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 61, 62 (1923).
platyraphis Fisch. ex Bunge
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 117, 118, 121 (1930).
platytropis A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
polaris Benth.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
Politovii Kryl.
Krylov in Animad. Syst. Herb. Univ. Tomsk. No. 3, p. 7 (1932).
pomonensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 13, 15 (1923).
ponticus Pall.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 36 (1923).
porrectus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 2, 73 (1923).
Poterium Vahl
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 1, 44 (1923).
Preussii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 32, 33, 74 (1923): & *vars.*
—— **limatus** Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 567 (1925).
Pringlei S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
proriferus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).

ASTRAGALUS
pruniformis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 76 (1923).
pseudomossulensis Náběl.: & *var.*
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 7 (1923).
psilodontius Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 120 (1930).
pterocarpus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 31, 73 (1923).
pubentissimus Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
pubiflorus DC.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 72 (1923).—*Fl.*
pueblae M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69 (1923).
pugioniferus Fisch.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 667 (1925).
Pulsiferae A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 8 (1923).
purpureus Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1430 (1923).
Purpusii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Purshii Dougl.: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 55, 56 (1923).
pycnostachyus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 10 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 572 (1925).
pygmaeus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 49 (1923).
quinqueflorus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
racemosus Pursh: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 63 (1923).
rafaelensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 30 (1923).
Rattanii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 68 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 579 (1925).
recurvus Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
reflexistipulatus Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [381] [1924].
reflexus Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 71 (1923).
Reichei Speg.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 155 (1921).
remulcus M. E. Jones: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 48 (1923).
reptans Willd.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43, 77 (1923).
retamocarpus Boiss.
Kudrjaschow in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII b. Bot. XI. photo. 4 (1930).—*Hab.*
reventus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 36 (1923).
Robbinsii A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 77 (1930).
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 24, p. 32 (1933).—*Fl.*

ASTRAGALUS
Roemeri Simonk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 98 (1923).
Borza in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 21, t. 3 (1928).
*Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 104, fig. 10–11 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 287 (1931).
Rosei M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
Roussaeanus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 121 (1930).
Rusbyi Greene
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 77 (1923).
sabulonum A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).
sabulosus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 36, 75 (1923).
salmonis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
saltonis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
sanctus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 117 (1930).
Satoi Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 99 (1934).
scaberrimus Bunge
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 136 (1926).—*Fl.*
scalaris S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11 (1923).
Schaffneri M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 69, 70 (1923).
schizotropis Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, p. 67, t. 11 (1922).
sclerocarpus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 31, 74 (1923).
scopulorum Porter
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 63 (1923).
scrupulicola Fernald & Weatherby
Fernald & Weatherby in Rhodora, xxxiii. 239 (1931).—*Fl.*
Seatonii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N. Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
secundus DC.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 163, 164 (1933).
sempervirens Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1437, 1438 (1924).
Serenoi Sheldon
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 32 (1923).
sericeus Lam.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 167 (1923).
sericoleucus A. Gray
O'Brine in Bull. State Agric. Coll. Colorado, No. 23, p. 18 (1893).
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 6 (1923): & *vars.*
sericophyllus Griseb.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, ii. 272 (1929).—*Veg.*: *vars.*
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3202 (1933).
serpens M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11 (1923).
sesameus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 283 (1931).

ASTRAGALUS
sesquiflorus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 6 (1923).
shiroumensis Makino
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 165, 166 (1933).
Shockleyi M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 74 (1923).
Shortianus Nutt.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 45, 46 (1923).
Sieberi racemosus Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 329 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae, I), 210 (1931).
Sileranus M. E. Jones: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
silvaticus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 66 (1923).
simplicifolius A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 5 (1923).
sinicus Linn.
Journ. Jap. Bot. ii. No. 6, p. 128 (1922).
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 55, t. 4 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [393] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 13 (1932).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xvii. 243 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 299 (1933).
sophoroides M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).
Spaldingii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 41 (1923).
sparsiflorus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26 (1923).
speirocarpus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 29 (1923).
spirorrhynchus Bornm.
Fedde, Repert. xiv. t. 1 (1916).
Spruneri Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 666 (1925).
stella Gouan
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 144 [1914].
stenophyllus Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 1 (1923).
stipularis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 45 (1923).
Stojanii Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 85, t. 6 (1923).
straturensis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42 (1923).
strigulosus H. B. K.: & *vars.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 42, 77 (1923).
stromatodes Bunge
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 120 (1930).
subcinereus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11, 17 (1923).
succumbens Dougl.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 57, 58 (1923).
sulcatus Linn.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 306, t. 9 (1921): & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1424 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 285 (1931).

ASTRAGALUS
Taubertianus Aschers. & Barbey
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 18 (1934).—*Fr.*
tegetarioides M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
tenellus Pursh
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 1 (1923).
tener A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 68 (1923): & *vars.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 578 (1925).
tenesseënsis A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).
tenuis Turcz.
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, 100–01 (1927).
tephrodes A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 48, 49 (1923).
terminalis S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 39 (1923).
tetrapterus A. Gray: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 31 (1923).
thracicus Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 664 (1925).
Thurberi A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11 (1923).
toanus M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 29, 73 (1923).
toktjenensis Ulbr.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 5 (1922).
tolucanus B. L. Robinson & Seaton
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 43 (1923).
Tragacantha Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 142 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1403 (1923).—*Veg.*
Traskiae Eastw.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 67 (1923).
Tremolsianus Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. t. 4 (1925).
tribuloides Del.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).—*Fr.*
—— **albolanatus** Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 6 (1923).
tricarinatus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 65 (1923).
trichopodus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 18 (1923).
—— **Antisellii** Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 572 (1925).
trichopterus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 117 (1930).
triflorus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 10, 11 (1923): & *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1406 (1923).—*Veg.*; 1443 (1924): & *vars.*
triphyllus Pursh
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
triquetrus A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 22 (1923).
troglodytus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 62 (1923).

ASTRAGALUS
tuberculosus DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 118 (1930).—*Fr.*
Eig in Journ. Bot. lxxii. t. 604, fig. 21–23 (1934).—*Fr.*
turbinatus Bunge
Popov in Bull. Univ. Asie Centr. (Taschkent), No. 14, t. 12 (1926).—*Fl.*
Tweedyi Canby
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 28, 73 (1923).
uliginosus Linn.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 130, t. 2, fig. 3 (1926).
umbellatus Bunge
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 20 (1929).
utahensis Torr. & Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 53, 54 (1923).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 321 (1929).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9302 (1933).
vaccarum A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 70 (1923).
vallaris M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 38 (1923).
varius S. G. Gmel.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 70 (1923). (Vide Corrigenda, p. 222.)
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 288 (1931); t. 22 (1932).
Vaseyi S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 9 (1923).
Velenovskyi Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 85, t. 6 (1923).
vesicarius Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 145 [1914].
—— **albidus** G. Beck.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1434 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 287 (1931); t. 22 (1932).
vestitus S. Wats.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 12, 13 (1923).
villosus Michx.
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 26 (1923).
virgatus Pall.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 667 (1925).
Vulnerariae DC.
Kotte in Fedde, Repert. Beih. lxxxi. t. 19 (1935).—*Hab.*
Wardii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 11 (1923).
Webberi A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 44 (1923).
Wetherillii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 17, 72 (1923).
Wilmottianus Stoy.
Stoyanoff in Bull. Jard. Bot. Bulgarie, i. 73 (1926).
wingatensis S. Wats.: & *var.*
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 1 (1923).
Woodruffii M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 4 (1923).
Wrightii A. Gray
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 68 (1923).
yukonis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 7 (1923).
zachlensis Bunge
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 120 (1930).
zionis M. E. Jones
M. E. Jones, Revis. N.-Amer. Spec. Astragalus, t. 47, 78 (1923).

ASTRANTHIUM Nutt.
integrifolium Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1362 (1933).—*Fl.*
Larsen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 2–4 (1933): & *vars.*

ASTRANTIA Linn.
alpestris Kotschy
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 24 (1923).
bavarica Schult.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966, 967, 969, 970 (1925).
Biebersteinii Fisch. & Mey.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 309 (1924).—*Fl.*
carniolica Wulf. in Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 965–67, 971 (1925).
colchica Alboff
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966 (1925).—*Veg.*
major Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 246 [1921]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 191, p. 931, 965–68 (1925): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 354 (1932): & *var.*
—— **insubrica** Beauverd
Beauverd in Boll. Soc. Ticin. Sc. Nat. xxv. 52 (1930).
maxima Pall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 70 (1849).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966 (1925).
minor Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 191, p. 965–67, 973 (1925); 1527 (1926).—*Hab.*
pauciflora Bertol.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966, 967 (1925).
pontica Alboff
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966 (1925).—*Veg.*
trifida G. F. Hoffm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 966 (1925).—*Veg.*

ASTREBLA F. Muell.
lappacea Domin
Bews, World's Grasses, 183 (1929).
squarrosa C. E. Hubbard
Ballard in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3142 (1930).

ASTRIDIA Dinter
velutina Dinter
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 447 (1926).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 94 (1933).

ASTROCARPUS Neck.
Clusii J. Gay
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), 90 (1916).

ASTROCARYUM G. F. W. Mey.
aculeatum G. F. W. Mey.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 162 (1922).
Ayrii Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 328, 329 (1926).
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 246, 252 (1929).—*Hab.*
Standleyanum L. H. Bailey
L. H. Bailey in Gentes Herb. iii. 87–90 (1933).
tucumoides Drude
(Burkill), Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 53 (1927).—*Hab.*
vulgare Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 473 (1931).
yauaperyense Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 393 (1926).—*Veg.*

ASTROCASIA B. L. Robinson & Millsp.
peltata Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 1 (1927).

ASTROCHLAENA Hall. f.
Volkensii Dammer
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 132 (1928).

ASTRODAUCUS Drude
bessarabicus Drude
Troitzky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 1, t. 2 (1922–23).—*Fr.*
orientalis Drude: & *var.*
Troitzky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 1, t. 2 (1922–23).—*Fr.*

ASTROLOMA R. Br.: *Styphelia*
conostephioides F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 445 (1926).
xerophyllum Sond.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).

ASTRONIA Noronha
carolinensis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 279 (1933).
floribunda Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 62 (1931).
palauënsis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 280 (1933).
ponapensis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 281 (1933).
robusta Seem.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 63 (1931).
Stapfii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 100 (1922).
victoriae Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 64 (1931).

ASTRONIUM Jacq.
fraxinifolium Schott
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 38 (1924).—*Veg.*
graveolens Jacq.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 31 (1933).—*Veg.*
urundeuva Engl.
Schreiter in Mem. Univ. Nac. Tucuman, fig. 9 (1925).—*Hab.*

ASTROPHYTUM C. Lem.: *Echinocactus* (3)
asterias C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iii. 184 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 72 (1926).
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 380 (1926).
*van Laren, Cactussen, 76, fig. 87 (1931).
E. Schmidt in Schweizergarten, 1931, p. 154.—*Hab.*
Clover in Rhodora, xxxiv. t. 223 (1932).
capricorne Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 21 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 70 (1926).
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 441 (1926).
Moeller in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 156 (1930).
*van Laren, Cactussen, 76, fig. 85 (1931).
E. Schmidt in Schweizergarten, 1931, p. 153.—*Hab.*
ornatum Weber
Britton & Rose, Cactac. iii. 185 (1922).—*Veg.*
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 63 (1927).—*Hab.*
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 249 (1928).—*Veg.*
Houghton, Cactus Book, 90 (1930).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 37, fig. 27 (1931).—*Veg.*
senile Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 65 (1927).

ASYNEUMA Griseb. & Schenk
canescens Griseb. & Schenk
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 506, [t. 28 a] (1933).
comosiforme Hayek & Janch.
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xcix. 199, t. 1 (1924).

ASYNEUMA
Kellererianum Stef.
Stefanoff in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. 2 (1934).
lobelioides Hand.-Mazz.: *vars.*
Nábělek, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), t. 1, 7 (1926).

ASYSTASIA Bl.—Vide *Mackaya*
bella Benth. & Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 45 (1927).
coromandeliana Nees
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 693 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
crispata Benth.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 394 (1932).
gangetica T. Anders.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 26 (1929).
Ritellii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 351 (1932).—*Fl.*

ASYSTASIELLA Lindau
Neesiana Lindau
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 717 (1935).

ATALANTIA Correa—Vide *Severinia*
angulata Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 329 (1931).
buxifolia Oliv.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 116, p. 237 (1911).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1016 (1927).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 327 (1931).
ceylanica Oliv.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 190 (1931).—*Veg.*
citroides Pierre
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 31 (1926).—*Veg.*
Correae Guillaumin
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 190, 327 (1931).
disticha Merr.
Tanaka, Citrus Studies, 46 (1933).
Hindsii Oliv.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 95 (1930).

ATALAYA Bl.
hemiglauca F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 361 (1926).
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 899 (1927).

ATAMASCO Adans.: *Zephyranthes*
Atamasco Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 320 (1933).—*Fl.*
Lindleyana Standl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 7 (1926).

ATELEIA Moc. & Sessé
insularis Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 1 (1927).

ATELOPHRAGMA Rydb.
aboriginum Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 16 P (1929); et Flora Prairies & Plains Centr. N. America, 478 (1932).

ATENIA Hook. & Arn.
Gairdneri Hook. & Arn.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 592 (1932).

ATHAMANTA Auct.: *Athamanta* (1), *Libanotis* (2), *Seseli* (3)

ATHAMANTA Linn. (1)
cretensis Linn. (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 225 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 199, p. 1280, 1281 (1926): & *vars.*

ATHAMANTA
cretensis
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 373 (1932).
Haynaldii Borb. & Uechtr. (1)
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 373 (1932).
hungarica Borb. (1)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 756 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 373 (1932).
Libanotis Linn. (2)
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer, Pfl. ii. t [91] (1825–34).
Turbith Brot. (3)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 930 (1925); 1277 (1926).

ATHANASIA Linn.
crithmifolia Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 227, fig. 2 (1758); fide Ed.
dentata Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 41 (1706); fide Linn.
parviflora Thunb.
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 60 (1932).—*Hab.*

ATHENAEA Sendtn.
cuspidata Witasek
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 319, t. 29 (1931).

ATHEROPOGON Muhlenb.
curtipendulus Fourn.
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 106 (1911).
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 29 (1911).

ATHRIXIA Ker-Gawl.
elata Sond.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 195 (1925).
S. African Gardening & Country Life, xxii. 206 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 66, 68 (1934).
tenella Benth.
Black, Flora S. Australia, 642 (1929).

ATHROANDRA Hook. f.
hispida Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 70 (1921).
rivularis Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 110 (1931).—*Fl.*
Welwitschiana Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 69 (1921).

ATHROTAXIS D. Don
selaginoides D. Don
Saxton & Doyle in Ann. Bot. xliii. 835, 836, 838 (1929).—*Fl.*

ATHYRIUM Roth
achilleifolium Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 225 (1897).
acrostichoides Diels
Tilton, Fern Lover's Companion, 99, 100 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [1225] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 234 (1933).
Bower, The Ferns, iii. 144 (1928).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 105 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 2 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 28 (1935).—*Fr.*
alpestre Rylands
Pawlowski, Sokolowski & Wallisch in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, Suppl. t. 17, fig. 14 (1920).—*Hab.*
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 1 (1927).—*Fr.*
Nordhagen in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Oslo, 1927, p. 341.—*Hab.*

ATHYRIUM
alpestre
Bower, The Ferns, iii. 144 (1928).
Karpowiczowna in Osob. Odb. Rozpr. Wydz. Polsk. Akad. Umiej. lxviii. Ser. B, No. 4, t. 1, fig. 10 (1928).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxx. t. 161–68 (1928): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 3 (1929).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 117 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 2 (1934): & *var.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 183 (1931).—*Hab.*
americanum Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 20 (1923).—*Veg.*
angustifolium Milde
Tilton, Fern Lover's Companion, 101, 102 (1922).
angustum Presl
Tilton, Fern Lover's Companion, 92, 93 (1922).
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 13 (1925).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 1, fig. 6 (1930).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 30 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 131 (1935).
anisopterum Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I, t. 21 (1930).
asplenioides Desv.
Tilton, Fern Lover's Companion, 96 (1922).
Blomquist, Ferns N. Carolina, 82 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 29 (1935).—*Fr.*
austro-ussuriense Kom.
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 123 (1930).
brevifrons Kodama
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 185 (1934).
callifolium Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 6 (1929).
Cavalerianum Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 23 (1932).
Christensenii Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 21 (1932).
crenatum Rupr.
Hakubutu no Tomo (Friend of Biologist), v. t. 4 (1905).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 179 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 259 (1935).
decurtatum Presl
Bower, The Ferns, iii. 145 (1928).—*Fr.*
deltoidifrons Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 197 (1934).
deparioides Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 223 (1897).
Devolii Ching
Ching in Sunyatsenia, iii. t. 1 (1935).
dissitifolium C. Chr.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 18 (1931).
ellipticum Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 8 (1932).
esculentum Copel.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 242, 243 (1921).
falcatum Bedd.
Blatter, Ferns of Bombay, t. 9 (1922).
fasciculatum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vi. t. 2, fig. 5 (1929).
Fauriei Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 178 (1934).
filix-foemina Roth
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 52–60, 62–65 (1859–60): & *vars.*

ATHYRIUM
filix-foemina
Jepson, Man. Fl. Pl. California, 35 (1923): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 3 (1929).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 2, 18 (1930): *var.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 212 (1933): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 711, 712 [1934].—*Veg.*: & *subsp.* & *var.*
flabellulatum Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 21 (1932).
fragile Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 22 (1932).
giganteum Kodama
Nakai, Rep. Veg. Isl. Ooryongto, Corea, 69, 71 (1919).—*Hab.*
Goeringianum T. Moore
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 58 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 190 (1934).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 110 (1935).
Grantii Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, fig. 2; t. 9 (1932).
gymnocarpum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 4 (1929).
Hohenackerianum T. Moore
Blatter, Ferns of Bombay, 102, t. 9 (1922).
Mackinnonii C. Chr.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 22 (1932).
macrocarpum Bedd.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 21 (1932).
—— **Atkinsonii** C. B. Clarke
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 21 (1932).
majus Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 232 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 183 (1934).
megistophyllum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 7 (1935).
melanolepis Christ
Makino, Ill. Flora Japan, [1227] [1924].
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 186 (1934).
mesosorum Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1226] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 218 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 213 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2040 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 194 (1934).
microsorum Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 198 (1934).
Nakanoi Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 214 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 176 (1934).
nipponicum Hance
*Makino, Ill. Flora Japan, [1225] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 215, 216 (1933): & *var.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 154 (1931); t. 215 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2042 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 188 (1934).
Oreopteris Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 5 (1929).
otophorum Koidz.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 109 (1935).
Perrotii Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 24 (1932).

ATHYRIUM
pterorachis Christ
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 120 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 2 (1934).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 193 (1934).
pycnocarpon Tidestr.
Blomquist, Ferns N. Carolina, 79 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 84, fig. 33 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 131 (1935).
reflexipinnum Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 96 (1927).
rigescens Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 216 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 180 (1934).
Sheareri Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 108 (1935).
sinense C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 59 (1932); errore *A. nigripes* T. Moore.
spinulosum Milde
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 136 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 10 (1931).
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 2 (1934).
[**strigillosum** T. Moore]
Wu, Wong & Pong in Bull. Dep. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. Canton, No. 3, t. 60 (1932).
supraspinescens C. Chr.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 19 (1931).
thelypteroides Desv.
Slosson, How Ferns Grow, t. 23–25 (1906).
McColl in Amer. Fern Journ. xiv. t. 7 (1924).
Blomquist, Ferns N. Carolina, 81 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 131 (1935).
timetense E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 54 (1931).
umbrosum Presl
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 148, fig. 1 (1926).
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 379 (1928); et in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 78 (1929).—*Hab.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 24, 58 (1932).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 47 (1934).
Vidalii Nakai
Makino, Ill. Flora Japan, [1226] [1924].
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 181 (1934).
—— **reflexipinnulum** Itô
Itô in Journ. Jap. Bot. xi. 427 (1935).
viridifrons Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 195 (1934).
Wardii Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 182 (1934).
yokoscense Christ
*Makino, Ill. Flora Japan, [1227] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 221 (1933).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 126 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 2 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 155 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2043 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 191 (1934).

ATHYROCARPUS Schlechtd.
leiocarpus Benth. & Hook. f.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 6, fig. 58 (1927).—*Fl.*
persicariifolius Hemsl.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 43 (1927).—*Fl.*

ATHYSANUS Greene
pusillus Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 446 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 201 (1935).

ATRACTYLIS Linn.
cancellata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 336 [1923].
comosa Sieber
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 233 (1930).
humilis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 336 [1923].
lyrata Sieb. & Zucc.
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 98 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1373 (1933).
ovata Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [23] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [34] [1931–34].
Preauxiana Sch. Bip.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 70 (1929).—*Hab.*

ATRACTYLODES DC.
ovata DC.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 316 (1932).

ATRAGENE Linn.: *Clematis*
columbiana Torr. & Gray
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 124 (1930).

ATRAPHAXIS Linn.
Billardieri Jaub. & Spach
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 43 (1924).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 387 (1930).
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, II), t. 3 (1934).—*Hab.*
bracteata Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. 1. 43 (1927).
karataviënsis Lipsch. & Pavl.
Pavlov & Lipschitz in Animad. Syst. Herb. Univ. Tomsk. No. 5–6, tab. (1933).
lanceolata Bunge
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 97 (1930).
Muschketowii Krassn.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. Suppl. tab. p. 406 (1925).
pyrifolia Bunge
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 119 (1923–24).—*Hab.*
tortuosa Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. 1. 43 (1927).

ATRICHOSERIS A. Gray
platyphylla A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 585 (1935).

ATRIPLEX Linn.
acanthocarpa S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 50 (1923).
acutibractea R. H. Anderson.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 18 (1930).—*Fr.*
acutiloba R. H. Anderson.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lix. 271 (1934).
angulata Benth.
Black, Flora S. Australia, 184 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 442 (1930).—*Fr.*
arenaria Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 36 (1930).
argentea Nutt.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 285, 286, t. 43, 44 (1923): *vars.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 301 (1932).

ATRIPLEX
argentea expansa Hall & Clements
Severin in Hilgardia, vii. 290, t. 1 (1933).
Babingtonii J. Woods
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 306 (1930).
Barclayana D. Dietr.: *vars.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 49 (1923).
bracteosa S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 47 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. t. 1, 3 (1933).
californica Moq.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 39 (1923).
campanulata Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 20 (1921).—*Fr.*
Black, Flora S. Australia, 187 (1924).—*Fr.*
cana C. A. Mey. in Ledeb.
B. Keller in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 46 (1928).—*Hab.*
canescens James: *vars.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 58 (1923).
cinerea Poir.
Black, Flora S. Australia, 184 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 444 (1930).—*Fr.*
confertifolia S. Wats.
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 3 (1925).—*Hab.*
cordulata Jeps.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 43 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. t. 1, 3 (1933).
cornigera Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 20 (1921).—*Fr.*
coronata S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 43 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. 289, t. 1 (1933).
corrugata S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 51 (1923).
Coulteri D. Dietr.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 48 (1923).
decumbens S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 49 (1923).
dioica Rafin.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 40 (1923).
elachophyllum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 186 (1924).
elegans D. Dietr.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 302, t. 46 (1923): *var.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 325 (1923).—*Fr.*: *var.*
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 4 (1925).—*Hab.*
Severin in Hilgardia, vii. t. 1 (1933).—*Fr.*
fissivalve F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 185 (1924).—*Fr.*
flabellum Bunge
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 125 (1923–24).—*Hab.*
fruticulosa Jeps.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 46 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 326 (1923).—*Fr.*
Severin in Hilgardia, vii. 289, t. 2 (1933).
glabriuscula Edmonst.
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 533 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 195 (1935).
graciliflora M. E. Jones
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 42 (1923).
Halimus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 511 [1927].

ATRIPLEX
hastata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 512 [1927]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 305 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
—— **microsperma** Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 127 (1930).
hastifolia Salisb.
Turesson in Hereditas, iii. 104 (1922).
hortensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 511 [1927]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
hymenelytra S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 53 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 327 (1923).—*Fr.*
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).
incrassatum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 185 (1924).—*Fr.*
intermedia R. H. Anderson.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 18 (1930).—*Fr.*
Jonesii Standl.
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 5 (1925).—*Hab.*
julacea S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 52 (1923).—*Fl.*
Kochiana Maiden
Black, Flora S. Australia, 184 (1924).—*Fr.*
laciniata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 512 [1927].
lampifer Buxb.
Buxbaum in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvi. 72 (1927).—*Fl.*
lentiformis S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 54, 55 (1923): *vars.*
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).
leptocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 187 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 446 (1930).—*Fr.*
leucophylla D. Dietr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 326 (1923).—*Fr.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 45 (1923).
limbata Benth.
Black, Flora S. Australia, 187 (1924).—*Fr.*
linearis S. Wats.
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).
linifolia Humb. & Bonpl.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 47 (1923).
litoralis Linn.
Javorka&Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126 (1930).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 303 (1930).
—— **angustissima** Moq.
Makino, Ill. Flora Japan, [564] [1924].
longipes Drej.: & *vars.*
Turesson in Hereditas, iii. 104 (1922); et in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xxi. No. 4, p. 5–8 (1925).
maritima E. Hallier
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 38 (1923).
matamorensis Nels.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 49 (1923).
microcarpa D. Dietr.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 48 (1923).
microsperma Waldst. & Kit.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 1 (1922); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 55 (1923).—*Fr.*

ATRIPLEX
monilifera S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 40 (1923).
Morrisii R. H. Anderson.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 18 (1930).—*Fr.*
Muelleri Benth.
Black, Flora S. Australia, 187 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 445 (1930).—*Fr.*
neurivalvis Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 20 (1921).
Niederleinii Hieron.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 51 (1921).
nitens Schkuhr
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126 (1930).
Nuttallii S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 325, 326, t. 51 (1923): *vars.*
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 6 (1925).—*Hab.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 102 (1927).—*Veg.*
oblongifolia Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 127, t. 9 (1930).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 159 (1930).
obovata Moq.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 50 (1923).
paludosa R. Br.
Black, Flora S. Australia, 183 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 442 (1930).—*Fr.*
Parishii S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 41 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. t. 1, 3 (1933).
Parryi S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 327 (1923).—*Fr.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 57 (1923).
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).
patens Iljin
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 158 (1930).
patula Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 353 (1922).
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 251, 252, t. 37 (1923): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 511, 512 [1927]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 304 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 127 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 203 (1935): *var.*
Cooper in Bot. Gazette, xcvii. 175 (1935).—*Fl.*: *var.*
pentandra Standl.: *vars.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 295, t. 46 (1923).
Phyllostegia S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 268, t. 40 (1923): & *vars.*
Severin in Hilgardia, vii. 287, t. 1 (1933).
polonicum Zap.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 136 (1921).
polycarpa S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 52 (1923).
Shantz & Piemeisel in Journ. Agric. Res. xxviii. No. 8, t. 6, 7 (1924).—*Hab.*
Piness, Miller & McMinn in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxv. II. 42 (1926).
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).
Severin in Hilgardia, vii. 300, t. 2 (1933).
Powellii S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 45 (1923).

ATRIPLEX
praecox Hülphers.
Turesson in Hereditas, iii. 103 (1922).
pusilla S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 41 (1923).
Quinii F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 185 (1924).—*Fr.*
rhagodioides F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 185 (1924).—*Fr.*
rosea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 512 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 127 (1930).
sabulosa Rouy
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Pl. Ed. Rev. 5, fig. 857 (1924).
saccaria S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 43 (1923).
sarcophylla Turess.
Turesson in Hereditas, iii. 252, 254–56, 258–60 (1922).
Lundegårdh, Klima u. Boden, 27 (1925); et in Flora, cxxi. 211 (1926).—*Hab.*
serenana Nels.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 139 (1935).
sphaeromorpha Iljin
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 162 (1930).
spinibractea R. H. Anderson.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 18 (1930).—*Fr.*
spinifera MacBride
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 57 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. 293, t. 2 (1933).
spongiosa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 188 (1924).
Ewart, Flora of Victoria, 447 (1930).—*Fr.*
stipitata Benth.
Black, Flora S. Australia, 183 (1924).—*Fr.*
tatarica Linn.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 38 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [564] [1924].
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 735 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 374 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 127 (1930).
tenuissima Nels.: & *var.*
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 274, t. 41 (1923).
Tornabenii Tineo
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 512 [1927].
truncata A. Gray
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 42 (1923).
tularensis Coville
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 41 (1923).
Severin in Hilgardia, vii. t. 1, 3 (1933).
velutinella F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 184 (1924).—*Fr.*
vesicaria Heward
Black, Flora S. Australia, 184 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 444 (1930).—*Fr.*
Wolfii S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 42 (1923).
Wrightii S. Wats.
Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 47 (1923).

ATROPA Linn.
baetica Willk.
Cuatrecasas in Butll. Inst. Catalana Hist. Nat. Ser. II. x. t. 3 (1930).—*Hab.*
Belladonna Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 116 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 432 [1926].

ATROPA
Belladonna
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. t. 231, p. 2550, 2567, 2625 (1927).
Javorka&Csapody,Iconogr.Fl.Hungar.448(1932).
caucasica Krey.
Utkin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. v. 23 (1931).

ATROPIS Rupr.—Vide *Poa* (1), *Puccinellia,*
angustata Griseb.
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 329 (1928).
angustata Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
anisoclada Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
Borreri Richt.
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 109 (1931).
bulbosa Grossh.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*
carinata Griseb.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 36 (1927).—*Fl.*
choresmica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
convoluta Griseb.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
—— **crassifolia** Roshev.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 151 (1932).
diffusa Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
distans Griseb.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 1 (1922); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 52 (1923).
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 64 (1923–24).—*Hab.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 146 (1925).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 195 (1928).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 61 (1931).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 762 (1933).—*Fl.*
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
dolicholepis Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
gigantea Grossh.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*
glauca Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
Grossheimiana Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
Hackeliana Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
Hauptiana Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
humilis Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
iliensis Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
jenisseiënsis Roshev.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
kamtschatica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
laeviuscula Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*

ATROPIS
macranthera Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
macropus Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
magellanica Desv.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 165 (1930).—*Fl.*
maritima Griseb.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
pamirica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
pauciramea Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
paupercula Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*
pulvinata Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
sevangensis Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*
sibirica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
subspicata Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
suecica Holmb.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 36 (1934).—*Fl.*
tenella Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 37 (1934).—*Fl.*
tenuiflora Griseb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 196 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 86 (1929).
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*
tenuissima Krecz.
Kreczetovicz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 38 (1934).—*Fl.*

ATTALEA H. B. K.
agrestis Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 490 (1931).
crassispatha Burret
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 8–11 (1929).
gomphococca Mart.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 6 (1928).—*Hab.*
macrocarpa Linden
van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 140 (1932).
oleifera Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 143 (1931).—*Fr.*
phalerata Mart.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, p. 18–19 (1914); et Phytophys. Estado Matto-Grosso, 43 (1923).—*Hab.*
speciosa Mart.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 96 (1926).—*Hab.*
spectabilis Mart.
Groll in Ber. Afd. Handelsmus. Kolon. Inst. Amsterdam, No. 1, p. 15 (1920).—*Fr.*

ATYLOSIA Wight & Arn.
trinervia Gamble
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 131 (1932).

AUBRETIA = *Aubrieta*
AUBRIETA Adans.
antilibani Boiss.
Wolff in Bot. Archiv, viii. 334, 335 (1924).—*Fl.*
croatica Schott, Nym. & Kotschy
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204, t. 16 (1930).

AUBRIETA
croatica
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 488 (1930).—*Hab.*
deltoidea DC.
*Southwick in Addisonia, xi. t. 382 (1927).
intermedia Heldr.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 515 (1925).
Markgraf in Bibl. Bot. xxvi. Heft 105, t. 3 (1932).—*Hab.*
libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 80 (1932).
tauricola Schott
Gartenflora, lxxvii. 136 (1928); lxxxi. 91 (1932).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 489 (1930).—*Hab.*

AUBRIETIA = *Aubrieta*

AUCUBA Thunb.
japonica Thunb.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 244 [1920].
Makino, Ill. Flora Japan, [938] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1538, 1539 (1926).
—— **leucocarpa** Matsum. & Nakai
Journ. Jap. Bot. xi. 530 (1935).
—— **ovoidea** Koidz.
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. x. 540 (1934).

AUDIBERTIA Benth.
incana pilosa A. Gray
Jaeger, California Deserts, 150 (1933).

AUDOUINIA Brongn.
capitata Brongn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 13 (1925).

AUGEA Thunb.
capensis Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 35, p. 100–02 (1925).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 157 (1931).

AUGOUARDIA Pellegr.
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), t. 10 (1924).

AULACOPHYLLUM Regel
Roezlii Regel
Kirchner in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1935, t. 5.—*Veg.*
Wallisii Regel
Kirchner in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1935, t. 5.—*Veg.*

AULACOSPERMUM Ledeb.
tenuilobum Meinsh.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 774 (1931).

AULANDRA H. J. Lam
longifolia H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 416 (1927).

AULAX Berg
pinifolia Berg
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 244 (1927).

AULOSPERMUM Coult. & Rose
aboriginum Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 43 (1930).
duchesnense Tidestr.
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 42 (1930).
ibapense Coult. & Rose
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 40 (1930).
Jonesii Coult. & Rose
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 22, 44 (1930).
longipes Coult. & Rose
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 22, 25, 39 (1930).

AULOSPERMUM
minimum Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 41 (1930).
panamintense Coult. & Rose: & *var.*
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 44 (1930).
planosum Osterh.
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 41 (1930).
Rosei M. E. Jones
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 25, 42 (1930).
Watsonii Coult. & Rose
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 40 (1930).

AULOSTYLIS Schlechter
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 138 (1926).—*Fl.*

AULOTANDRA Gagnep.
kamerunensis Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 606 (1930).

AUREOLARIA Rafin.: *Gerardia*
flava Farw.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 38, fig. 7 (1930).
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 451 (1931).
pedicularia Rafin.
*M. E. Eaton, Midsummer Wild Flowers (Nat. Geogr. Mag. Washington, xlii), 50 (1922).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 114 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1214 (1933).—*Fl.*
virginica Pennell
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 723 (1932).

AUSTRALINA Gaudich.
capensis Wedd.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 89 [1929].—*Veg.*

AUSTROBAILEYA C. T. White
scandens C. T. White
C. T. White, Lign. Pl. N. Queensl. (Contrib. Arn. Arb. iv), t. 4 (1933).

AUSTROCACTUS Britt. & Rose
Bertinii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 44 (1922).—*Hab.*
Succulenta, vi. IV. 70 (1924).
Dusenii Speg.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 265 (1935).—*Veg.*

AUSTROMUELLERA C. T. White
trinervia C. T. White
C. T. White in Kew Bull. 1930, t. 7.

AUSTROTAXUS Compton
spicata Compton
Compton in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 26 (1922).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 15 (1929).—*Veg.*
Saxton in Ann. Bot. xlviii. 423, 424 (1934).—*Fl.*

AUTRANELLA A. Chev.
congolensis A. Chev.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. vi. fasc. 2, t. 1 (1928).—*Fr.*

AUXOPUS Schlechter
kamerunensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 48 (1932).—*Fl.*

AVELLINIA Parl.
Michelii Parl.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 148 (1930).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 678 [1934].

AVENA Auct.: *Arrhenatherum* (1), *Avena* Linn. (2), *Avenastrum* (3), *Gaudinia* (4), *Schizachne* (5), *Trisetum* (6).

AVENA Linn. (2)
abyssinica Hochst. (2)
Emme in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 591–97, 606 (1929).—*Fl.*
alpina Belliana Gola (3)
Gola in Mem. Acad. Sc. Turin, Ser. II. lxii. 76 (1912).—*Veg.*
aspera euaspera genuina St.-Yves (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 378 (1931).—*Veg.*
barbata Brot. (2)
Jansen & Wachter in Levende Natuur, xxii. 51 (1918).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 171 (1923).
Carne & Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. i. 485, 486 (1924).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*
Emme in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 598, 606 (1929).—*Fl.*: *var.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*: *var.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*: *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 297 (1935).—*Fl.*
barbata Pott (2)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
Bellardii Colla (2)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 93 (1833–37).
Blavii Aschers. & Janka (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 471 (1931).—*Veg.*
breviaristata Barratte ex St.-Yves (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 487 (1931).—*Veg.*
bromoides Gouan (3): *vars.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 475, 478, 481, 482, 484, 485 (1931).—*Veg.*
Bruhnsiana Grun. (2)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
byzantina Koch (2)
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. II), 105 (1926).—*Fl.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 89 (1930).—*Fl.*
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 315, 316 (1933).—*Fl.*: *vars.*
E. E. Stanford, Economic Botany, 299 (1934).—*Fl.*
callosa Turcz. (5)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 54 (1931).
clauda Durieu (2)
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 92, t. 1, 2 (1930): & *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*: & *var.*
—— **leiantha** Malz.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*
crassifolia Font Quer (3)
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. I. t. 10 (1926).
cultiformis Malz. (2): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*
decora Janka (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 383 (1931).—*Veg.*
desertorum Less. (3)
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 150 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 69 (1929).
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 7 (1928).—*Hab.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 410 (1931).—*Veg.*
diffusa iranica Vav. (2)
Emme in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 597, 598, 606 (1929).—*Fl.*
distichophylla Vill. (6)
Lombardi in Annu. Chanousia, i. 72 (1928).—*Hab.*
elatior Linn. (1): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 666 [1934].

AVENA
fatua Linn. (2)
Parodi in Physis, viii. 254 (1925)—*Fl.*; et Malezas Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. 11), 105 (1926): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 34–422 hic inde; t. 20, 39, 40–60, 64–71 (1930): & *subsp.* & *vars.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*: *var.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 665 [1934].—*Fl.*: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 8 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 142 (1935)
Fedtschenkoi Hack. (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 395 (1931).—*Veg.*
filifolia Lagascae St.-Yves (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 417 (1931).—*Veg.*
fragilis Linn. (4)
*Pl. Indig. & Exot. v. t. 254 (1792).
Hackelii Henriq. (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 434 (1931).—*Veg.*
Hookeri Scribn. (3)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 100 (1932).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 298 (1935).—*Fl.*
Jahandiezii Litard. ex St.-Yves (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 424 (1931).—*Veg.*
Junghuhnii Büse (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 385 (1931).—*Veg.*
longiglumis Durieu (2): & *var.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 93, t. 6, 7 (1930).
Ludoviciana Durieu (2)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*: & *vars.*
—— **psilathera** Thell.
Parodi, Malez. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. 11), 105 (1926).—*Fl.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk. SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*
macrantha Malz. (2)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*
macrostachya Bal. in Coss. & Durieu (3)
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 74 (1930).—*Veg.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 377 (1931).—*Veg.*
meridionalis Malz. (2): *vars.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
mongolica Roshev. (3): *vars.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 397, 398 (1931).—*Veg.*
montana Vill. (3)
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 74, 98, 99 (1930).
Saint-Yves in Candollea, iv. 387, 390 (1931).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 666 [1934].
—— **planifolia** Gola
Gola in Mem. Acad. Sc. Turin, Ser. II. lxii. 76 (1912).—*Veg.*
Mortoniana Scribn. (3)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 298 (1935).—*Fl.*
Neumayeriana Vis. (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 491 (1931).—*Veg.*
nodipilosa Malz. (2): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
nuda Linn. (2)
Jansen & Wachter in Levende Natuur, xxii. 49 (1918).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*

AVENA
nuda
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 39 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
oligostachya Munro ex Aitch. (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 495 (1931).—*Veg.*
Parlatorei Woods (3)
Gola in Mem. Acad. Sc. Turin, Ser. II. lxii. 76 (1912).—*Veg.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 414 (1931).—*Veg.*
pilosa M. Bieb. (2)
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 92, t. 3–5 (1930): & *vars.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 105 (1932).—*Fl.*: *var.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*: *var.*
praegravis macrotricha Malz. (2)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*
pratensis Linn. (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 438–66 hic inde (1931): & *subsp.* & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 667 [1934]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
pubescens Huds. (3)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 460 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 442 (1930).
Saint-Yves in Candollea, iv. 426, 440 (1931): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 667 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
sativa Linn. (2)
A. Arber in Bot. Gazette, lxxvi. t. 28, 29 (1923); et Monocotyledons, 163, 164, 167, 169 (1925).—*Veg.*
Callaghan in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxiii. 65–73 (1929).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 74, 89 (1930).
Petropavlovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 45, p. 25–27, 29, 30 (1931).—*Fl.*: *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 665, 666 [1934]: & *subsp.*
scabrivalvis Trin. (3)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 510 (1924).—*Fl.*
Schelliana Hack. (3)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 55 (1931).
Scheuchzeri All. (3)
*Hegi & Deans, Alpine Flowers, t. 2 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 667 [1934].
sempervirens Vill. (3)
Gola in Mem. Acad. Sc. Turin, Ser. II. lxii. 76 (1912).—*Veg.*: *var.*
Saint-Yves in Candollea, iv. 400, 407 (1931).—*Veg.*: *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 666, 667 [1934]: & *subsp.*
septentrionalis Malz. (2): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*
setacea Vill. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 666 [1934].
sterilis Linn. (2)
Parodi in Physis, viii. 254 (1925).—*Fl.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 36, 37, 88, 98; t. 72–100 (1930): & *vars.*

AVENA
sterilis
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 301–05 (1933): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*: *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 665 [1934].—*Fl.*: & *var.*
strigosa Schreb. (2)
H. Hunter, Oats: Their Varieties & Characteristics, fig. 11 (1924).—*Fr.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 25 (1929).—*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 443 (1930).
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 95, 126, 127, t. 10–38 (1930): *subsp.* & *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*: *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 8 (1935).—*Fr.*
sulcata J. Gay (3)
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 98, 99 (1930).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 667 [1934].
tentoënsis Honda (2)
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii), t. 2 (1935).
Thorei Duby (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 666 [1934].
trichophylla Malz. (2): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 20 (1934).—*Fr.*
ventricosa Malz. (2): *vars.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 93, t. 8, 9 (1930).
versicolor Villarsiana St.-Yves (3)
Saint-Yves in Candollea, iv. 468 (1931).—*Veg.*
Wiestii Malz. (2): *vars.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 19 (1934).—*Fr.*

AVENASTRUM Jess.—Vide *Avena* (3)
adsurgens Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 23 (1923).
armeniacum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
asiaticum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
compactum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
compressum Deg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).—*Fr.*
convolutum Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).—*Veg.*
cycladum K. H. Rech. & Scheff.
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 7 (1934).
dahuricum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).
decorum Deg.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 23 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).
desertorum Podp.
Podpěra in Acta Bot. Bohemica, vi–vii. 80–81 (1928).—*Hab.*
Kolar in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cx. t. 2 (1930).—*Veg.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
Fedtschenkoi Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
hissaricum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*

AVENASTRUM
mongolicum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
planiculme Jess.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 16 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).
pratense Jess.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 115; ii. 31, t. 16 (1923).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 893 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).
Kolar in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cx. t. 4 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
pubescens Jess.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 891 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 26 (1929).
Kolar in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cx. t. 4 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).
Schellianum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
subdecurrens Deg.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 23 (1923).—*Fl.*
tianschanicum Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 21 (1934).—*Fl.*
turgidulum Stapf
Bews, World's Grasses, 56 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 68 (1931).
versicolor Fritsch
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 16 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar, 26 (1929).—*Fr.*

AVERRHOA Linn.
bilimbi Linn.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 419 (1930).—*Hab.*

AVETRA Perrier
sempervirens Perrier
Perrier in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. t. 1 (1924).—*Fl.*; et in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. II. t. 1 (1928).

AVICENNIA Linn.
alba Bl.
J. G. Watson in Malayan Forest Records, No. 6, p. 61, 62 (1928).
Mullan in Journ. Ind. Bot. Soc. xi. t. 2 (p. 302–03) (1932).—*Veg.*
Biswas in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xviii. t. 245, 246 (1934).
intermedia Griff.
J. G. Watson in Malayan Forest Records, No. 6, p. 59, 60 (1928).
lanata Ridl.
J. G. Watson in Malayan Forest Records, No. 6, p. 63, 64 (1928).
marina Vierh.
Bakhuizen van den Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 14–19 (1921): *vars.*
Troll & Dragendorff in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 330 (1931).—*Hab.*
Clason-Laarman in Trop. Natuur, xxi. 26 (1932).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 39, 567 (1935).
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 892 (1935): *var.*
officinalis Linn.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 147 (1932).

AXONOPUS Auct.: *Alloteropsis* (1), *Axonopus* P. Beauv. (2)

AXONOPUS P. Beauv. (2)
cimicinus P. Beauv. (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 108 (1921).
compressus P. Beauv. (2)
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i. [tab. bot. 6] (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 243 (1924).
Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 9 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 511 (1933).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 54 (1933).—*Fl.*
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 30 (1934).
Agric. Gaz. N. S. Wales, xlvi. 679 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 574 (1935).
furcatus Hitchc. (2)
Chase, First Book of Grasses, 73 (1922).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 512 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 573 (1935).
latifolius angustifolius A. Peter (1)
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 20, fig. 1 (1931).
paschalis Pilg. (2)
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. t. 6 (1922).
semialatus Hook. f. (1)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 29 (1913).
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 20, fig. 2 (1931).—*Fl.*
—— **scutellatus** A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 20, fig. 3 (1931).—*Fl.*
stragulus Chase (2)
Hitchcock in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 473 (1922).

AYDENDRON Nees: *Aniba*
floribundum Meissn.
Correa, Dicc. Pl. Uteis Brasil, i. 446 (1926).—*Fr.*

AYENIA Linn.
euphrasiifolia Griseb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 863 (1933).—*Fl.*
magna Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 161 (1926).—*Fr.*
pusilla Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 161 (1926).

AYLANTHUS = *Ailanthus*

AYLOSTERA Speg.
pseudodeminuta Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 274 (1935).
Spegazziniana Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 276 (1935).
spinosissima Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 275 (1935).

AZALEA Linn.: *Rhododendron*
arborescens Pursh
*E. J. Alexander in Addisonia, xix. t. 617 (1935).
Arendsii Hort.
Arends in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 10 (1927).
calendulacea Michx.
*E. J. Alexander in Addisonia, xiii. t. 425 (1928).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 994 (1933).—*Fl.*
canescens Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 114 (1930).
chrysantha O. Kuntze
Journ. Jap. Bot. v. No. 4 [t. 1] (1928).—*Hab.*
×**Daviesii** Hort.
Kaiser in Gartenflora, lxxxi. 213 (1932).—*Hab.*
Degroniana Makino: & *var.*
Journ. Jap. Bot. v. No. 5 [t. 2]; No. 8 [t. 1] (1928).

AZALEA
Fauriei Makino
Journ. Jap. Bot. v. No. 4 [t. 2] (1928).—*Hab.*
japonica Hatsugiri
*Unger in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 210 (1926).—*Hab.*
Kaempferi Hort.
Unger in Gartenwelt, xxxiii. 445 (1929).—*Hab.*
E. H. Wilson, If I were to make a Garden, 58 (1931).—*Hab.*
lutea Linn.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 140 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 15 (1925).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 114 (1930).
Makinoi Makino: & *var.*
Journ. Jap. Bot. vi. No. 1, p. 4 [t. 1] (1929).
Maxwellii Hort.
Getz in Norsk Havetidende, 1922, p. 97.
mucronulata Hort.
E. H. Wilson, America's Greatest Garden, 54 (1925).—*Hab.*
Schlippenbachii Hort.
E. H. Wilson, America's Greatest Garden, 58 (1925); et If I were to make a Garden, 148 (1931).—*Hab.*
Vaseyi Rehd.
E. H. Wilson in Bull. Arn. Arb. Ser. III. ii. 35 (1928).—*Hab.*
viscosa glauca Michx.
*E. J. Alexander in Addisonia, xi. t. 370 (1926).
×**yodogawa** Grign.
Unger in Gartenwelt, xxxiii. 445 (1929).—*Hab.*

AZARA Ruiz & Pav.
dentata Ruiz & Pav.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 28 (1833–37).
fernandeziana C. Gay
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 146 (1922).—*Fl.*
lanceolata Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 409 (1931); xcii. 137, 139 (1932).
*Cotton in Bot. Mag. clvii. t. 9374 et fig. in textu (1934).
microphylla Hook. f.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 70 [1920].
serrata Ruiz & Pav.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 146 (1922).—*Fl.*

AZIMA Lam.
sarmentosa Benth. & Hook. f.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1086 (1933).
spinosissima Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 248 (1921).
tetracantha Lam.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 45, t. 14 (1932).

AZOLLA Lam.
caroliniana Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 716 [1934].
filiculoides Lam.
Strasburger, Ueber Azolla, t. 3, fig. 49; t. 4, fig. 56; t. 5, fig. 73–76, 82, 83; t. 6, fig. 85, 91–94, 98; t. 7, fig. 109–11 (1873): & *var.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 485 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 716 [1934].
imbricata Nakai
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 388 (1934).
japonica Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [1193] [1924].
nilotica Decne.
Strasburger, Ueber Azolla, t. 5, fig. 77; t. 6, fig. 89, 90; t. 7, fig. 114, 115 (1873).
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. i. t. 12 (1928).

AZOLLA
pinnata R. Br.
Strasburger, Ueber Azolla, t. 6, fig. 88; t. 7, fig. 102, 103, 113 (1873).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb.-Suikerriet-Cult. &c. Java, vii. Atl.), 1. fig. 20 (1928).
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. t. 12 (1928).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 36 (1934).
—— **imbricata** Roxb.
Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxiii. 349 (1930).

AZORELLA Lam.
Ameghinoi Speg.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 8 (1909).
biloba Wedd.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 4, 5 (1909).—*Veg.*
caespitosa Cav.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 10; xiv. 23 (1909).
Hauman in Physis, iv. 479 (1919).
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 22 (1921).
crenata Pers.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 2 (1909).—*Veg.*
diapensioides A. Gray
Rusby in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 55, 56 (1932).
filamentosa Lam.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 6 (1909).—*Veg.*
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 21 (1921).
lycopodioides Gaudich.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 24 (1909).—*Veg.*
monanthos Clos
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 12 (1909).—*Veg.*
Hauman in Physis, iv. 479, 484 (1919).
nucamentacea Haum.
Hauman in Physis, iv. 479, 482, 484 (1919).
patagonica Speg.
Hauman in Physis, iv. 476, 482 (1919).
peduncularis Wedd.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 7 (1909).—*Veg.*
plantaginea Speg.
Hauman in Physis, iv. 476, 482 (1919).
prismatoclada Dom.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. t. 4 (1909).—*Veg.*
pulvinata Wedd.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 11 (1909).—*Veg.*
Ranunculus d'Urv.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 22 (1921).
Selago Hook. f.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 9; xiv. 23 (1909).
transverse-striata Haum.
Hauman in Physis, iv. 492 (1919).
trifoliolata Clos
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 3, fig. 3 (1909).—*Veg.*
trifurcata Pers.
Hauman in Physis, iv. 482 (1919).—*Fr.*
yareta Haum.
Hauman in Physis, iv. 482, 484–86 (1919).

AZTEKIUM Bödek.—Vide *Echinocactus* (4)
Ritteri Bödek.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 404 (1930).
Weinberg in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 444 (1933).—*Veg.*

B

BABBAGIA F. Muell.
dipterocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 194 (1924).—*Fr.*

BABIANA Ker-Gawl.
brachystachys G. J. Lewis
*G. J. Lewis in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 546 (1934).
cuneifolia Baker
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 321 (1921); et Monocotyledons, 122 (1925).—*Veg.*
disticha Ker-Gawl.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 81 [1929].
fastigiata L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927).—*Fl.*; et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 376 (1927).
Gawleri N. E. Br.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 376 (1927).
hiemalis L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 243 (1932).—*Fl.*
intermedia L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 275 (1932).—*Fl.*
lata G. J. Lewis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 243 (1932).—*Fl.*
latifolia L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927).—*Fl.*; et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 376 (1927).
longibracteata G. J. Lewis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 243 (1932).
macrantha MacOwan
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 15, col. tab. [1924]; et in S. African Gardening & Country Life, xxii. 275 (1932).—*Fl.*: *var.*
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 125 (1925).
Stanford in The Garden, xc. 457 (1926).
mucronata Ker-Gawl.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927).—*Fl.*; et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 376 (1927).—*Fl.*
obliqua E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 357 (1929).
odorata L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 243 (1932).—*Fl.*
Patersoniae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 281 (1931).
plicata Ker-Gawl.
Langerfeldt in Fedde, Repert. Beih. lxvi. t. 2, fig. 11 (1932).—*Veg.*
stricta rubro-cyanea Hort.
Jacob in The Garden, lxxxvi. 278 (1922).
subglabra G. J. Lewis
*G. J. Lewis in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 545 (1934).

BACCAUREA Lour.
Harmandii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 541, 545 (1927).—*Fl.*
Motleyana Müll. Arg.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 255 (1925).
oxycarpa Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 556 (1927).
papuana F. M. Bailey
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147. xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 57 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 51 (1931).
parviflora Müll. Arg.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 243 (1924).

BACCAUREA
racemosa Müll. Arg.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 17 (1931).
Staudtii Pax
Trib. Hort. xiii. 202 (1928).

BACCHARIS Linn.
angusticeps Dusén ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 77 (1933).
articulata Pers.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 75 (1931).
captoides Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 29 (1935).
coridifolia DC.
Ruiz in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. 49 (1930).
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. t. 8 (1930).—*Hab.*
curitybensis Heering ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. t. 5 (1933).
dioica Vahl
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1398 (1933).—*Fl.*
Douglasii DC.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1060 (1925).
genistelloides Pers.: *vars.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 74, 75 (1931).
glutinosa Pers.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, t. 12 (1931).—*Hab.*
guascensis Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 30 (1935).
ibaguënsis Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 31 (1935).
magellanica Pers.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 35 (1921).
nummularia Heering ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 68 (1933).—*Veg.*
oreophila Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 75 (1933).—*Veg.*
pentaptera DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 73 (1931).
pilularis DC.
Smiley in Monthly Bull. Dep. Agric. California, xi. 197 (1922).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1059 (1925).
psammophila Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. t. 4 (1933).
ramulosa A. Gray
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 159 (1931).
salicina Torr. & Gray
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 228 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 823 (1932).
Schultzii Baker
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 75 (1933).—*Veg.*
scoparia Sw.
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 30 (1925).
D. S. Johnson in Bot. Gazette, lxxxiv. 300 (1927).—*Hab.*
sphenophylla Dusén ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 79 (1933).
subumbelliformis Heering ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. t. 4 (1933).
tarchonanthoides DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 94 (1931).

BACCHARIS
tridentata Vahl
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 75 (1931).
trinervis Pers.
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 467 (1927).
viminea DC.
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 517, p. 20 (1931).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 536 (1935).

BACKHOUSIA Hook. & Harv.
myrtifolia Hook. & Harv.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 234 (1925).

BACOPA Aubl.—Vide *Bramia, Herpestis, Hydrotrida*
aquatica Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 232 (1926).
calycina Engl.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 222 (1931).
caroliniana B. L. Robinson
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 142 (1930).
Monnieria Hayata & Matsum.: & *var.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 401 (1935).

BACTRIS Jacq.—Vide *Guilielma*
acanthocarpa Mart.
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil, i. [3] (1926).—*Hab.*
Augustinea L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 95, 96 (1933).
balanoides H. Wendl.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 98 (1933).—*Fr.*
barronis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 102–04 (1933).
caryotifolia Mart.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 12 (1933).—*Fl.*
coloniata L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 87, 102, 106–08 (1933).
coloradonis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 105 (1933).—*Fr.*
major Jacq.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 103 (1926). —*Hab.*
maraja Mart.
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 610, 615 (1930).—*Hab.*
Plumeriana Mart.
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 12–14 (1929).
setosa Mart.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 123, 131 (1929).—*Hab.*
speciosa Karst.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 163 (1922).
superior L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 99, 100, 107 (1933).
utilis Benth. & Hook. f.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 591, 592 (1928).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 161, 163 (1930).
vulgaris Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 47 (1926).

BACTYRILOBIUM Willd.: *Cassia*
fistula Willd.
*Stupper, Med.-pharm. Bot. ii. t. 79 (1843).

BADUSA A. Gray
corymbifera A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 79 (1930).
palauënsis Valet.
Kanehira, Flora Micronesica, 353 (1933).

BAECKEA Linn.
Behrii F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 402 (1926).—*Fl.*
crassifolia Lindl.
Black, Flora S. Australia, 402 (1926).—*Fl.*
frutescens Linn.
K. Gough, Garden Book Malaya, 402 (1928).—*Hab.*

BAECKEA
frutescens
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 181 (1932).
Gunniana Schau. ex Walp.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 1] (1907).
leptocaulis Hook. f.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 1] (1907).
muricata Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 26 (1927).

BAEOMETRA Salisb.
columellaris Salisb.
Buxbaum in Fedde, Repert. Beih. xxix. fig. 30 (1925).

BAERIA Fisch. & Mey.
chrysostoma Fisch. & Mey.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 26 (1927).
—— **gracilis** H. M. Hall
Munz, Man. S. Calif. Bot. 561 (1935).
hirsutula Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1112 (1925).
uliginosa tenella A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1113 (1925).

BAHIA Lag.
dissecta Britt.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1120 (1925).

BAIKIAEA Benth.
insignis Benth.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 239 (1925).
multijuga Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 27, 28 (1924).—*Fl.*
plurijuga Harms
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, i. 35, 40 (1932).

BAILEYA Harv. & Gray
pleniradiata Harv. & Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 560 (1935).

BAILLONELLA Pierre: *Mimusops*
Djave Pierre
Meniaud & Bretonnet, Bois Colon. Afrique, 54 (1926).
toxisperma Pierre
Ghesquière in Bull. Agric. Congo Belge, xvi. 550, 551 (1925).
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. vi. fasc. 2, t. 2 (1928).—*Fr.*

BAISSEA A. DC.
multiflora A. DC.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 46 (1931).

BALAKA Becc.
perbrevis Becc.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 426 (1935).—*Veg.*
Seemannii Becc.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 423 (1935).

BALANIA van Tiegh.
Harlandii van Tiegh.
Setchell in Hong Kong Naturalist, Suppl. I. t. 1–9 (1932).

BALANITES Del.
Fischeri Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).—*Fl.*
glabra Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).—*Fl.*
horrida Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).—*Fl.*
latifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 47 (1932).
Maughamii Sprague
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 483 (1932).

BALANITES
pedicellaris Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).—*Fl.*
racemosa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 7 (1929).
Scillin Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 9 (1929).
somalensis Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).—*Fl.*
tomentosa Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).
zizyphoides Mildbr. & Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 183 (1931).

BALANOCARPUS Bedd.
Curtisii King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 213 (1922).—*Fr.*
Heimii King
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, i. 220, 221 (1923).—*Veg.*
J. C. Watson in Indian Forester, liii. t. 16 (1927). —*Veg.*
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 54–55 (1927).
maximus King
Burkill in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, i. 218–20 (1923).
penangianus King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 58–59 (1927).—*Veg.*

BALANOPHORA Forst.
elongata Bl.
Strigl in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxvii. ix. t. 3 (1908).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 588 (1925).
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 47, 49 (1934). —*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 320 (1935).—*Hab.*
japonica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [592] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 38 (1928).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 166 (1931).
Kuroiwai Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [593] [1924].
mutinoides Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 25 (1927).
nipponica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [592] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 39 (1928).
pallens Setch.
Setchell in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 29, 30 (1924).
spicata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 24 (1927).
tobiracola Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [593] [1924].
Ungeriana Valet.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 587 (1925).
Wilderi Setch.
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 86, t. 4 (1931).

BALANTIUM Kaulf.
antarcticum Presl
Bauke in Pringsh. Jahrb. x. t. 10, fig. 14 (1876).—*Fr.*
dubium Copel.
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 28 (1934).

BALAUSTION Hook.
microphyllum Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 25 (1927).
pulcherrimum Hook.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).

BALBISIA Cav.
Meyeniana Klotzsch
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 64 (1931).
microphylla Reiche
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 64 (1931).
peduncularis D. Don
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 64 (1931).

BALDINGERA Gaertn., Mey. & Scherb.—Vide *Phalaris*, *Digraphis* (1)
arundinacea Dumort.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 17 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 33 (1935).—*Fr.*

BALFOURODENDRON Mello ex Oliv. in Hook. f.
Riedelianum Engl.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 32 (1924).—*Hab.*

BALIOSPERMUM Bl.
axillare Bl.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 431 (1926).
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 436 (1926).

BALLOTA Linn.
acuta Briq.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 428 (1932).
alba Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [127] (1825–34).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 428 (1932).
Andreuzziana Pamp.
Pampanini, Prodr. Fl. Cirenaica, t. 4 (1930).
foetida Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 489 [1927].
Kaiseri Täckh.
Täckholm in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 377, 378 (1932).—*Fl.*
microphylla Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 9 (1929).
nigra Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 98 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2257, 2259, 2400, 2401 (1927): & *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 428 (1932).
rupestris Vis.
Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 588, fig. 51 (1927).—*Veg.*; xxxix. t. 11, fig. 6 (1932).—*Fl.*
saxatilis Sieber
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 333, 338 (1930).
Täckholm in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 378 (1932).—*Fl.*
spinosa Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 489 [1927].
undulata Benth.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 333 (1930).
Täckholm in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 378 (1932).—*Fl.*

BALOGHIA Endl.
lucida Endl.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 206, 207 (1929); et in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxxii. 174, 175 (1929).

BALSAMOCITRUS Stapf
paniculata Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*

BALSAMODENDRON Kunth: *Commiphora* Jacq.
africanum Arn.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 20 (1925).
gileadense Kunth
Cultrera, Flora Biblica, t. 16 (1861).
Kafal Kunth
Cultrera, Flora Biblica, t. 18 (1861).
opobalsamum Kunth
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 43, 44 (1887).

BALSAMORRHIZA Hook.
hispidula Sharp
Sharp in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 5 (1935).—*Fl.*
incana Nutt.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 57 (1932).—*Hab.*
sagittata Nutt.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 314 (1924).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 839 (1932).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 48 (1932).—*Hab.*

BAMBEKEA Cogn.
racemosa Cogn.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 174 (1924).

BAMBUSA Auct.: *Arundinaria* (1), *Bambusa* Schreb. (2), *Dendrocalamus* (3), *Phyllostachys* (4), *Sasa* (5), *Thyrsostachys* (6)

BAMBUSA Schreb. (2)
Alphonse-Karrii Hort. (2)
Nehrling in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 622 (1919).—*Hab.*
Balcooa Roxb. (2)
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 204, fig. B (1934).—*Fl.*
Bambos Druce (2)
A. Arber in Ann. Bot. xl. 452 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 304 (1931).—*Veg.*
Beecheyana Munro (2)
Lee, Forest Botany of China, 134 (1935).—*Hab.*
Blumeana Roem. & Schult. (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 55, 56 (1913).
cornuta Munro (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 57 (1913).
dolichoclada Hayata (2)
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 26 (1931).—*Veg.*
flexuosa Munro (4)
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, 593 (1923).—*Fl.*
Fortunei van Houtte (5)
Schreiber in Gartenwelt, xxxv. 97 (1931) in ic.; *Arundinaria Fortunei* in textu, p. 96.—*Veg.*
gigantea Wall. (3)
Seybold in Bot. Abhandl. vi. 39 (1925).—*Veg.*
lineata Munro (2)
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 769 (1929).—*Fl.*
macroculmis A. & C. Rivière (2)
Volut in Rev. Hort. 1926, p. 208.—*Hab.*
Metake Sieb. ex Miq. (1)
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 45 (1891).—*Veg.*
multiplex Raeusch. (2)
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 301 (1931).
nana normalis Makino (2)
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. iii. 14 (1931).—*Veg.*
nigra Lodd. (4)
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 46 (1891).—*Veg.*
Guillaud in Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. VII. vii. 81 (1924).—*Veg.*
nutans Wall. (2)
A. Arber in Ann. Bot. xl. 450 (1926).—*Fl.*
Oldhamii Munro (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 944 (1927).
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 19 (1931).—*Veg.*
pachinensis Hayata (2)
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 22 (1931).—*Veg.*
palmata Marliac ex Burbidge (5)
A. Arber in Bot. Gazette, lxxvi. t. 28 (1923); et Monocotyledons, 167 (1925).—*Veg.*

BAMBUSA
polymorpha Munro (2)
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 275, 276, iii. fig. 390, 394 (1921).
Stamp, Vegetation of Burma, t. 12, 14, 15 (1925).—*Hab.*
Stebbing, Forests of India, iii. 60 (1926).—*Hab.*
Ridleyi Gamble (2)
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 257 (1925).
Shimadai Hayata (2)
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 21 (1931).—*Veg.*
siamensis Kurz (6)
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 172 (1925).—*Hab.*
stenostachya Hack. (2)
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–411, N–412, N–673 [1920?].—*Hab.*
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 34 (1931).—*Veg.*
Tulda Roxb. (2)
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 389 (1921).—*Hab.*
Galloway in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1329, t. 7 (1925).—*Veg.*
H. Johansen, Handb. Trees & Shrubs Ancona & Balboa, t. 12 (1925).—*Hab.*
Fairchild, Exploring for Plants, 401 (1930).—*Veg.*
tuldoides Munro (2)
Lee, Forest Botany of China, 133 (1935).
vulgaris striata Kurz (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 244 (1926).

BANDEIRAEA Welw.
simplicifolia Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 326 (1928).—*Fr.*
Irvine, W. African Bot. 153 (1933).
speciosa Welw.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 406, fig. g (1929).—*Veg.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 14, 15 (1931).—*Fl.*
tenuiflora Benth.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 406, fig. h (1929).—*Veg.*

BANISTERIA Linn.
argentea obtusiuscula Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 415 (1928).—*Fr.*
Caapi Spruce
Hammerman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 192 (1929).—*Veg.*
campestris Juss.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 8 (1914).
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 415 (1928).—*Fr.*
chrysophylla Lam.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 31 (1849).
Clausseniana Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 403 (1928).—*Fl.*
crotonifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9, 415 (1928).
ferruginea Cav.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 403 (1928).
Gardneriana Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 403 (1928).—*Fr.*
heterostyla Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 444 (1928).
hypericifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 444 (1928).—*Fl.*
laevifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 415 (1928).—*Fl.*
lucida Rich.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14, 444 (1928).—*Fr.*

BANISTERIA
membranifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 415 (1928).—*Fl.*
quitensis Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 403 (1928).—*Fr.*
Hammerman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 179, 184, 192 (1929).—*Veg.*
schizoptera minarum Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 415 (1928).—*Veg.*
scutellata Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 403 (1928).—*Fl.*

BANKSIA Linn. f.
audax Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 24 (1927).
Baxteri R. Br.
Walther in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 75 (1934).
Candolleana Meissn.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 21, fig. 21 (1932).—*Fl.*
coccinea R. Br.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 31 [1931?].
collina R. Br.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 128 (1922).
dryandroides Baxt.
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 35 [1931?].
grandis Willd.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–334, Y–348, Y–360 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 38 (1927).—*Hab.*
Filla in Flora, cxx. 135 (1925).—*Fr.*
Liebsch in Gartenflora, lxxvii. 367 (1928).—*Veg.*
ilicifolia R. Br.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 430 (1921).—*Hab.*
marcescens R. Br.
F. H. Wright in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 255 (1931).
media R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 118 (1855).
Menziesii R. Br.
Filla in Flora, cxx. 132, 134 (1925).—*Fr.*
nervosa Auct.?
Filla in Flora, cxx. t. 1 (1926).—*Fr.*
ornata F. Muell.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 127 (1922).
Prionotes Lindl.
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 16] (1929).
Robur Cav.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 64 (1922).—*Fl.*
serratifolia Salisb.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 601 (1921).
speciosa R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 118 (1855).—*Fr.*
Walther in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 73 (1934).
verticillata R. Br.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–312, Y–322, Y–338 [1923].—*Hab.*
violacea Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 24 (1927).

BAPHIA Afzel.
Laurentii De Wild.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 19, 20 (1923).
Bull. Agric. Congo Belge, xv. 460 (1924).—*Veg.*
nitida Lodd.
Irvine, W. African Bot. 109 (1933).—*Fl.*
odorata De Wild.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 32 (1923).
pubescens Hook. f.
Irvine, W. African Bot. 109 (1933).—*Fl.*

BAPTISIA Vent.
bracteata Muhlenb.
Catlin & Hayden in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiv. 180 (1927).
laevicaulis Small
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 57 (1934).
leucantha Torr. & Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 455 (1932).
perfoliata R. Br.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 675 (1933).—*Fl.*

BAPTISTONIA Barb. Rodr.
echinata Barb. Rodr.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 5 (1930).

BARATHRANTHUS Miq.
axanthus Miq.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 394 (1931).
productus van Tiegh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 394 (1931).

BARBACENIA Vand.
aequatorialis Harms
Pax in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 433 (1930).
Alexandrinae Schomb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 135 (1855).
bicolor Mart.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 169 (1934).
equisetoides R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 83, t. 12 (1921).—*Hab.*
purpurea Hook.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 441 (1926).
retinervis Burtt Davy
Léemann in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 15 (1931).—*Hab.*
Schnitzleiniana Pax
Pax in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 433 (1930).
squamata Hook.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 135 (1855); errore *B. Veitchii*.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 441 (1926).

BARBARAEA = *Barbarea*

BARBAREA R. Br.
americana Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 372 (1932).
croatica Borb. & Vukot.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 194 (1930).
hondoënsis Nakai
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 222, 223 (1933).
intermedia Boreau
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 37 (1930).
lepuznica Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiv. 98 (1934).—*Veg.*
lyrata Aschers.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. 196 (1922).
orthoceras Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 191 (1915).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 270 (1935).—*Fr.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 195 (1935).
stricta Andrz.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 36 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 194 (1930).
verna Aschers.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 38 (1930).
vulgaris R. Br.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 55, 56 (1911).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 233 (1924–27): *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [462] [1924]: *var.*

BARBAREA
vulgaris
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 194 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 632 (1933): *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 25 (1935).—*Fr.*

BARBEYA Schweinf.
oleoides Schweinf.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 227 (1926).

BARBEYASTRUM Cogn.
corymbosum Cogn.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 745 (1921).—*Fl.*

BARBIERIA DC.
pinnata Baill.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 34 G (1923).
*N. L. Britton in Addisonia, x. t. 334 (1925).

BARBOSA Becc.
pseudo-Cocos Becc.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 328 (1931).—*Fr.*

BARBOSELLA Schlechter
australis Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 16 [1926].
dolichorrhiza Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 41 (1929).—*Fl.*
longipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 41 (1929).—*Fl.*
Miersii Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 16 [1926].

BARCLAYA Wall.
Motleyi Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 117 (1922); et Dispersal of Plants Throughout World, t. 19 (1930).—*Fr.*

BARJONIA Decne.
acerosa A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 23 (1931).
ditassoides A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 24 (1931).
parva A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 24 (1931).

BARKERIA Knowles & Westc.
Lindleyana Batem.
Watson & Bean, Orchids, 60 (1890).—*Fl.*
Skinneri Paxt.
Orch. Rev. xxxvi. 332 (1928).—*Fl.*

BARKHAUSIA Moench: *Crepis*
albida Cass.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 357 [1923].
erucifolia Gren. & Godr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 357 [1923].
foetida F. W. Schmidt
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 357 [1923].
leontodontoides Spreng.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 357 [1923].
nicaeënsis Link
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 74 (1833–37).
setosa DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 356 [1923].
Suffreniana DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 356 [1923].
taraxacifolia DC.: & *subsp.* & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 356 [1923].

BARLERIA Linn.
argentea Balf. f.: & *var.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 355, 356 (1932).—*Veg.*

BARLERIA
bicolor Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 353 (1932).
cristata Linn.
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 685 (1935).
diacantha Nees
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 145 (1928).
flava Jacq.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 261 (1931).
gibsonioides Blatter
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxii. No. 4, p. 733 (1928).
Lichtensteiniana Nees
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 45 (1932).
Prionitis Linn.
*Britton in Addisonia, x. t. 329 (1925).
Pope, Wayside Pl. Hawaii, t. 127, p. 222 (1929).
proxima Lindau
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3292 (1935).
quadrispina Lindau
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3293 (1935).
tetraglochin Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3291 (1935).

BARLIA Parl.: *Aceras*
longibracteata Parl.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 19, fig. 1–12; t. 120, fig. 317–20; t. 122, fig. 433, 434 (1921): & *var.*; i. 126 (1928).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 147, 169–71 (1934); t. 187 (1935).—*Hab.*

BARNADESIA Mutis
berberoides Sch. Bip.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 3 (1928).—*Fl.*
inermis Rusby
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 4 (1928).—*Fl.*
polyacantha Wedd.
Goebel in Flora, cxxvi. 295, 297, 301 (1932).
spinosa Linn. f.
Wodehouse in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928).—*Fl.*
Trianae Hieron.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 1 (1928); et in Amer. Journ. Bot. xxi. 19 (1934).—*Fl.*
venosa Rusby
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 2 (1928).—*Fl.*

BARNEOUDIA C. Gay
Balliana Britt.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 89 (1921).

BARNHARTIA Gleas.
floribunda Gleas.
Sprague & Sandwith in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3172 (1932).

BAROSMA Willd.
Bathii Dümmer
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 23 (1929).—*Veg.*: *vars.*
betulina Bartl. & Wendl.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 104, 108 (1925).
crenata Kunze
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 38 (1887).
crenulata Hook.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 104, t. 36 (1925).
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 23, 32 (1929).—*Veg.*: *vars.*
oetidissima Bartl. & Wendl.
Troll in Flora, cxv. II. & III. t. 4, fig. 2 (1922).—*Fl.*
Wolff in Bot. Archiv, viii. 341 (1924).—*Fl.*
ovata Bartl. & Wendl.
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 23 (1929).—*Veg.*
Peglerae Dümmer
Compton & Mathews in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, ii. 226 (1921).—*Veg.*

BAROSMA
Peglerae
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 32 (1929).—*Veg.*
pulchella Bartl. & Wendl.
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 23 (1929).—*Veg.*
scoparia Eckl. & Zeyh.
Compton & Mathews in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, ii. 226 (1921).—*Veg.*
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 32 (1929).—*Veg.*
serratifolia Willd.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 104 (1925).—*Veg.*
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 32 (1929).—*Veg.*: *vars.*
venusta Eckl. & Zeyh.
Levin in Quarterly Journ. Pharm. ii. 23 (1929).—*Veg.*

BARRINGTONIA Forst.
acutangula Gaertn.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 222 (1921).—*Veg.*
Indian Forester, xlviii. t. 17 (1922).—*Hab.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 9, 10 (1927).—*Fl.*
angusta Kurz
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 8 (1927).—*Fl.*
annamica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 859 (1921).
edaphocarpa Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 863 (1921).
insignis Miq.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 358 (1931).
micrantha Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 856 (1921).
quadrigibbosa Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lvii. 348 (1922).
racemosa Bl. ex DC.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 219 (1925).
samoënsis A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 3, 4 (1924).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 7, 8 (1927).—*Fl.*
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 79 (1934).—*Fl.*
sepikensis Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lvii. 352 (1922).
spicata Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 359 (1931).

BARTERIA Hook. f.
fistulosa Mast.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 574 (1921).
nigritiana Hook. f.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 573, 574 (1921).
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 384 (1925).—*Veg.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 172 (1927).

BARTLINGIA F. Muell.
gracilis F. Muell.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 139, fig. 5 (1928).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 309 (1930).—*Fl.*
paleacea Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 3 (1921).
sessiliflora F. Muell.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 139, fig. 6 (1928).

BARTONIA Sims: *Mentzelia*
aurea Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 60 (1849).

BARTONIA Muhlenb.
iodandra B. L. Robinson: & *var.*
St. John in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxvi. t. 2 (1921).—*Fl.*
verna Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1055 (1933).—*Fl.*
virginica Britt. Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 511 (1935).

BARTSCHELLA Britt. & Rose—Vide *Mamillaria* (1)
Schumannii Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 58, t. 7 (1923).—*Hab.*
Desert Plant Life, ii. 94 (1930).

BARTSCHIA = *Bartsia*

BARTSIA Linn.
alpina Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 120 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 457 [1926].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 469 (1933).
keniënsis R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 4, t. 2 (1925).
latifolia Sibth. & Sm.
Black, Flora S. Australia, 514 (1926).
macrocalyx R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 4, t. 2 (1925).
Petitiana Hemsl.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 4, t. 2 (1925).
spicata Ramond
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 457 [1926].

BARYLUCUMA Ducke
decussata Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 19 (1925).

BASANACANTHA Hook. f.
echinocarpa Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3298 (1935).

BASEDOWIA Pritz.
tenerrima Black
Black, Flora S. Australia, 652 (1929).

BASELLA Linn.
alba Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [553] [1924].
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 130 (1927).
rubra Linn.
*P. Wilson in Addisonia, xiii. t. 420 (1928).

BASIGYNE J. J. Sm.
muriculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 22 (1930).—*Fl.*

BASILIMA Rafin.: *Sorbaria*, *Spiraea*
sorbifolia Rafin.
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 195 (1925).

BASIPHYLLAEA Schlechter
corallicola Ames
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 393 (1933).—*Fl.*

BASKERVILLA Lindl.
paranaënsis Schlechter
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 13 (1930).

BASSELINIA Vieill.
Deplanchei Vieill.
Beccari in Webbia, v. t. 12 (1921).—*Fl.*
eriostachya Becc.
Beccari in Webbia, v. t. 12 (1921).—*Fl.*
gracilis Vieill.
Beccari in Webbia, v. t. 11 (1921).—*Fl.*
Pancheri Vieill.
Beccari in Webbia, v. t. 13 (1921).—*Fr.*

BASSIA Koenig
Andersonii Ising
Ising in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. 184 (1933).
articulata Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 9 (1933).
betis Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 165, 167 (1921).
Blackiana Ising
Ising in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. 92 (1933).
dongnaiënsis Pierre ex Lecomte
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 905 (1930).
Motleyana C. B. Clarke
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 271 (1923).
Pasquieri Lecomte
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxvi. 50 (1924).

BASSIA All.: *Chenolea*
bicornis F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 190 (1924).—*Fr.*
biflora F. Muell.
Ewart, Flora of Victoria, 455 (1930).—*Fr.*
Birchii F. Muell.
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxiii. 201 (1925).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxvii. 670 (1926); xlv. 241 (1934).
convexula R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 36 (1923).
Black, Flora S. Australia, 191 (1924).—*Fr.*
costata R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 36 (1923).
decurrens Black
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
divaricata F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 194 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 457 (1930).—*Fr.*
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), 123 (1935).—*Fl.*
eriacantha R. H. Anders.
Black, Flora S. Australia, 190 (1924).—*Fr.*
hirsuta Aschers.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 356 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 645 (1926).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 174 (1930).
intricata R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 35 (1923).
lanicuspis F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
lanuginosa C. T. White
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xv. 217 (1921).
limbata Black
Black, Flora S. Australia, 190 (1924).—*Fr.*
microcarpa R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 36 (1923).
muricata All.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 439 (1933).
obliquicuspis R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 34 (1923).
Black, Flora S. Australia, 192 (1924).—*Fr.*
paradoxa F. Muell.
Collins in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 19 (1923).—*Hab.*
parallelicuspis R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 34 (1923).
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
parviflora R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 36 (1923).
Black, Flora S. Australia, 191 (1924).—*Fr.*

BASSIA
patenticuspis R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 34 (1923).
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 456 (1930).—*Fr.*
quinquecuspis F. Muell.
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 21 (1926).—*Hab.*
sedoides Aschers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 128 (1930).
Tatei F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
tricornis F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 192 (1924).—*Fr.*
tricuspis F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 193 (1924).—*Fr.*
tubata R. H. Anders.
R. H. Anderson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 35 (1923).
uniflora F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 190 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 456 (1930).—*Fr.*
ventricosa Black
Black, Flora S. Australia, 191 (1924).—*Fr.*

BASSOWIA Aubl.
lucida Dun.
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 27 (1931).—*Fl.*
spina-alba Griseb.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 8 (1931).—*Fl.*
Wettsteiniana Witasek
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. 320, 323 (1931).—*Fl.*

BASTARDIA H. B. K.
bivalvis H. B. K.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 121 (1926).—*Fr.*
viscosa H. B. K.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 121 (1926).

BATHYSA Presl
stipulata Presl
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 198 (1926).

BATIDOPHACA Rydb.
villosa Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 16 M (1929).

BATOCYDIA Mart.
unguis Mart. ex DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 284 (1931).

BATODENDRON Nutt.: *Vaccinium*
arboreum Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1010 (1933).—*Fl.*

BATRACHIUM S. F. Gray: *Ranunculus*
divaricatum Wimm.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 49 (1930).
fluitans Wimm.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 13 (1928).
trichophyllum Bosch
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 519 (1933).—*Fl.*

BATSCHIA J. F. Gmel.: *Lithospermum*
canescens Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1126 (1933).—*Fl.*

BAUERA Banks
sessiliflora F. Muell.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 110 [1914].
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 23 [1931?].

BAUHINIA Linn.
aculeata Linn.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 20 (1931).—*Fl.*
affinis Vog.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 20 (1931).—*Fl.*

BAUHINIA
articulata Oliv.
Walters in Rhodesia Agric. Journ. xxi. 568–69 (1924).—*Hab.*
Blakeana Dunn
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 86 (1930).
bombaciflora Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 5 (1922).—*Fl.*
brachycarpa Wall.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 149 (1893).—*Veg.*
calcicola Craib
A. Kerr in Journ. Siam Soc. (Nat. Hist. Suppl.), vii. t. 10 (1928).—*Hab.*
candicans Benth.
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, 2, 7, p. 247 (1930).
Carronii F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 799 (1926).
Cataholo Hoehne
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 133 (1931).
Championii Benth.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 5 (1934).
Cumingiana Vill.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 24 (1931).—*Fl.*
dipetala Hemsl.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 26 (1931).—*Fl.*
diphylla Buch-Ham.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 26 (1931).—*Fl.*
divaricata Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 61 (1756); fide Ed.
elongata Korth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 896 (1926).
ferruginea Roxb.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 23 (1931).—*Fl.*
forficata Link
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 125 (1925).—*Fr.*
fulva Bl.: *& var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 897 (1926).
Galpinii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 79 (1922).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 58 (1925).
S. African Gardening & Country Life, xx. 239 (1930).—*Fl.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 21–23 (1931).—*Fl.*
glauca Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 898 (1926).
guianensis Aubl.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 406, fig. a (1929).—*Veg.*
hirsuta Vog.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 899 (1926).
Hookeri F. Muell.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 2 [1931?].—*Fl.*
Howii Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 48 (1935)
inermis Pers.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 18 (1931).—*Fl.*
japonica Maxim.
Shirai in Journ. Jap. Bot. vi. No. 4, p. 105, 106 (1929).
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 137 (1929).
Kockiana Korth.
De Voogd in Trop. Natuur, xxi. 221 (1932).
Laui Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 11 (1935).
longipetala Walp.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 565 (1931).

BAUHINIA
macrantha Oliv.
Walters in Rhodesia Agric. Journ. xxi. 568–69 (1924).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 321 (1932).
malabarica Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 148 (1921).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 368 (1931).
mollissima Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 626 (1922).
racemosa Lam.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 147 (1921).
reticulata DC.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 21 (1925).
rufa Steud.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 6, p. 38 (1929).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 142 (1931).—*Hab.*
rufescens Lam.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 22 (1925).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 67 (1928).
rutilans Spruce
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 566 (1931).
scarlatina Back.
Cammerloher in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, iii. 1. 174 (1929).—*Fl.*
splendens H. B. K.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 296 (1931).—*Veg.*
strychnoides Prain
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 406, fig. f (1929).—*Veg.*
subrhombicarpa Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 10 (1935).
Thonningii Schumacher
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 329 (1928).
Vahlii Wight & Arn.
Kenoyer in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 2 (1923).—*Hab.*
viridescens Desv.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*

BEATSONIA Roxb.
compacta Surgis
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 2, fig. 1 b, c, e′, h, h′, i (1922).
portulacifolia Roxb.
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 2, fig. 1 a, a′, c, e, g, g′ (1922).

BEAUCARNEA C. Lem.
gracilis C. Lem.
Desert Plant Life, i. 66 (1929).—*Hab.*
stricta C. Lem.
Schenck in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 28 (1922).—*Hab.*

BEAUFORTIA R. Br.
squarrosa Schau.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).

BEAUMONTIA Wall.
fragrans Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1233, 1237 (1933).

BECIUM Lindl.
bicolor Lindl.
Ashby in Journ. of Bot. lxxiii. 357 (1935).—*Fl.*

BECKEROPSIS Fig. & De Not.: *Pennisetum*
uniseta Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 53 (1934).

BECKMANNIA Host
eruciformis Host
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 27, t. 3 (1929).
syzigachne Fernald
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 102 (1932).

BECKMANNIA
syzigachne
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 22 (1934).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 488 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 786 (1935).—*Fl.*

BEDFORDIA DC.
salicina DC.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 442 (1925).

BEFARIA Mutis
racemosa Vent.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1924, p. 210.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 164 (1926).
*Small in Addisonia, xv. t. 491 (1930); et Manual Southeastern Flora, 992 (1933).—*Fl.*

BEGONIA Linn.
acuminata Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 7 (1793).
Fotsch, Die Begonien, 90 (1933).—*Veg.*
acutifolia Jacq.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 250 (1926).—*Fr.*
ampla Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
angularis Raddi
Fotsch, Die Begonien, 103 (1933).—*Veg.*
baccata Hook. f.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 294 (1924).—*Fl.*
baviensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1111 (1921).
bicolor S. Wats.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 559 (1925).
bidentata Raddi
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 211 (1926).
Boisiana Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1101 (1921).
Bonii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1117 (1921).
Bunchii Hort.
Fotsch, Die Begonien, 47 (1933).—*Veg.*
californica brevibracteata Ferris
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 3 (1927).
caroliniifolia Regel
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
cathayana Hemsl.
*Fotsch, Die Begonien, t. 5 (1933).—*Veg.*
celebica Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).
Chevalieri Warb. ex A. Chev.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
cinnabarina Hook. f.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
columnaris Benth.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).—*Fl.*
convolvulacea A. DC.
Fotsch, Die Begonien, 28 (1933).
×**Credneri** Haage & Schmidt
Fotsch, Die Begonien, 85, 86 (1933).
crenata Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 7 (1793).—*Veg.*
cristata Warb.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 93 (1922).
decandra Pav.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 41 (1928).—*Hab.*
deliciosa Linden
Böhme in Gartenflora, lxxx. 161 (1931).—*Veg.*
Fotsch, Die Begonien, 81 (1933).—*Veg.*

BEGONIA
diadema Linden
Böhme in Gartenflora, lxxx. 161 (1931).—*Veg.*
Fotsch, Die Begonien, 80 (1933).—*Veg.*
diptera Dryand.
Mottet in Rev. Hort. 1925, p. 419.
Dregei Otto & Dietr.
*Boynton in Addisonia, x. t. 327 (1925).
Saunders in Ann. Bot. xli. 618 (1927).—*Fr.*
Fotsch, Die Begonien, 17, 112 (1933).
×**Duchartrei** Bruant
Bugnon in Bull. Soc. Linn. Normandie, Ser. VII. ix. t. 1–3 (1927).
eiromischa Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 859 (1922).
Eminei Warb.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).—*Fl.*
Evansiana Andr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 666 (1925).
Fotsch, Die Begonien, 192 (1933).
×**Feastii** Hort.
Fotsch, Die Begonien, 45 (1933).
filibracteosa Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 566 (1925).
foliosa H. B. K.
Fotsch, Die Begonien, 14, 17, 18, 74 (1933).
fuchsioides Hook.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
×**fuscomaculata** Lange
Fotsch, Die Begonien, 56 (1933).—*Veg.*
Gaudichaudii Walp.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 294 (1924).—*Fl.*
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 565 (1925).—*Fr.*
gemella Warb.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 94 (1922).
Gilgiana Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 566 (1925).
Gilsonii Hort.
Everett in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 377 (1935).
glabra Aubl.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 250 (1926).—*Fl.*
glabricaulis Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).
goëgoënsis N. E. Br.
Fotsch, Die Begonien, 38 (1933).—*Veg.*
guttata Willd.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 559 (1925).
×**Haageana** Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. Suppl. tab. p. 1 (1923).—*Fl.*
heracleifolia nigricans Hook. f.
*Fotsch, Die Begonien, t. 3 (1933).
hirsuta Aubl.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 54 (1837).—*Fl.*
hirsuticaulis Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 566 (1925).
hirtella Link
Fotsch, Die Begonien, 70 (1933).
hispida Schott
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 396 (1931).
hispidissima Warb.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 95 (1922).
humilis Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 8 (1793).
hydrocotylifolia Otto ex Hook.
Fotsch, Die Begonien, 43 (1933).
imperialis maculata Hort.
Fotsch, Die Begonien, 40 (1933).—*Veg.*
—— **smaragdina** C. Lem.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
*Fotsch, Die Begonien, t. 1 (1933).

BEGONIA
incana Lindl.
*Fotsch, Die Begonien, t. 4 (1933).—*Veg.*
isoptera Dryand.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).
Fotsch, Die Begonien, 91 (1933).—*Veg.*
Koordersii Warb.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 96 (1922).
×**Labordei** Léveillé
Irmscher in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vi. 358 (1927).—*Fl.*
laporteifolia Warb.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
lipingensis Irmsch.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 4 (1931).
longirostris Benth.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).—*Fl.*
luxurians Scheidw.
Sandt in Flora, cxiv. 368 (1921).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 287 (1926).
Fotsch, Die Begonien, 78 (1933).—*Veg.*
macrocarpa Warb.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
macrophylla Dryand.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
maculata Raddi
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 294 (1924).—*Fl.*
Okada in Journ. Jap. Bot. iv. No. 6, p. 120 (1927).—*Veg.*
—— **albopicta** Hort.
Fotsch, Die Begonien, 92 (1933).—*Veg.*
malabarica Lam.
Fotsch, Die Begonien, 193 (1933).
Malmquistiana Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560, 578 (1925).
manicata Brongn.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9055 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
Fotsch, Die Begonien, 49 (1933).
Mannii Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
metachroa Fotsch
*Fotsch, Die Begonien, t. 2 (1933).
metallica L. Sm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
mexicana Karst.
Fotsch, Die Begonien, 29 (1933).—*Veg.*
microphylla A. DC.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).—*Fl.*
minor Jacq.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 9 (1934).
monantha Warb.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).
natalensis Hook.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 68 (1925).
neglecta A. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 397 (1931).
nelumbiifolia Cham. & Schlechtd.
Fotsch, Die Begonien, 59 (1933).
nitida Dryand.
Fotsch, Die Begonien, 95 (1933).
×**optima** Hort.
Briscoe in The Garden, xc. 35 (1926).
oxyloba Welw.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
papuana Warb.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).
parviflora Poepp. & Endl.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557, 560 (1925).

BEGONIA
paulensis A. DC.
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil, i. 46 (1926).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 210 (1926).
Pearcei Hook. f.
Fotsch, Die Begonien, 120 (1933).
pedunculosa Wall.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 559 (1925).
phrixophylla Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Ind. Bot. Soc. x. 28 (1931).
phyllomaniaca Mart.
Fotsch, Die Begonien, 98 (1933).
Pierrei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1101 (1921).
pilifera A. DC.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).—*Fl.*
pinnata A. DC.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
platanifolia Schott
Fotsch, Die Begonien, 53 (1933).—*Veg.*
poculifera Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
polygonoides Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
Popenoei Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 53 (1931).
Princeae Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 621 (1921).
prismatocarpa Hook.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 561 (1925).—*Fl.*
×**pseudophyllomaniaca** Lange
Fotsch, Die Begonien, 57 (1933).
quadrialata Warb.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
Ragozinii Schwacke
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 288 (1926).
reniformis Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 7 (1793).
rex Putz.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 664 (1925).
×**ricinifolia** A. Dietr.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliv. 106 (1929).
—— **Wehleana** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 664 (1925).—*Veg.*
robusta Bl.
Koorders, Flora Tjibodas, iii. II. t. 3 (1918).—*Hab.*
Fotsch, Die Begonien, 61 (1933).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 442 (1935).—*Hab.*
rubro-marginata Gilg
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 187 (1927).—*Veg.*
salicifolia A. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 290 (1926).
sanguinea Raddi
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 114 (1855).
*Boynton in Addisonia, x. t. 324 (1925).
scandens Sw.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
Mutzek in Gartenwelt, xxix. 335 (1925).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 250 (1926).—*Fl.*
Scharffiana Regel
Fotsch, Die Begonien, 83 (1933).—*Veg.*
semperflorens Link & Otto
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 667 (1925).
—— **luminosa** Hort.
Pedersen in Norsk Havetidende, 1933, p. 88.
sericoneura Liebm.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
sinuata Wall.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*

BEGONIA
socrotana Hook. f.
Fotsch, Die Begonien, 111 (1933).
solananthera A. DC.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
stenophylla A. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 397, 398 (1931).
Sutherlandii Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 283 (1928).
taliensis Gagnep.
*Handel-Mazzetti, Naturbilder SW-China, 106 (1927).—*Hab.*
Templinii Hort.
Everett in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 141 (1935).
tenera Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 9 (1793).
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 294 (1924).—*Fl.*
tenuifolia Dryand.
Dryander in Mag. Pflanzenreich. i. t. 7 (1793).—*Veg.*
tomentosa Schott
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 51, 147 (1925).
trichocarpa Dalz.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
trullifolia Guillaumin
Guillaumin in Rev. Hort. 1924, p. 53.
×**tuberhybrida** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 664, 666 (1925).
Fotsch, Die Begonien, 123, 124, 126, 127 (1933): *vars.*
tuberosa Lam.
Fotsch, Die Begonien, 194 (1933).
ulmifolia Willd.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 294 (1924).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 663 (1925).—*Veg.*
Fotsch, Die Begonien, 89 (1933).—*Veg.*
undulata Schott
Fotsch, Die Begonien, 101 (1933).—*Hab.*
venosa Skan
Fotsch, Die Begonien, 76 (1933).—*Veg.*
×**Verschaffeltii** Regel
Fotsch, Die Begonien, 54 (1933).—*Veg.*
Everett in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 255 (1935).
violifolia A. DC.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*
Wadei Merr. & Quisumb.
*Merrill & Quisumbing in Addisonia, xvii. t. 573 (1932).
Wallichiana Steud.
Irmscher in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vi. 151, 152, 154, 155 (1924).—*Fl.*
wariana Irmsch.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 560 (1925).
×**weltoniensis** C. B. Clarke
Fotsch, Die Begonien, 113 (1933).
xanthina Hook. f.
Irmscher in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 557 (1925).—*Veg.*

BEILSCHMIEDIA Nees
Curtisii Gamble
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 83 (1924).
elliptica C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxii. 27 (1924).—*Veg.*
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 108, 109 (1929).
erythrophloia Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–357, N–358, N–594 [1920?].—*Hab.*
glomerata Merr.
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 1, fig. 3 (1934).—*Veg.*
obtusifolia Benth.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 106, 107 (1929).

BEILSCHMIEDIA
Poilanei Liou
Liou, Contrib. Étude Syst. & Phytogéogr. Lauracées Chine & Indo-Chine, III (1932).
Tarairi Benth. & Hook. f.
H. H. Allan, New Zeal. Trees & Shrubs, 29 (1928).—*Veg.*
Tawa Benth. & Hook. f.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–465, Y–468 [1923].—*Veg.*
H. H. Allan, New Zeal. Trees & Shrubs, 28 (1928).—*Veg.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 8, 22, 32 (1928).
yunnanensis Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 161 (1935).

BELAMCANDA Adans.—Vide *Gemmingia*
chinensis DC.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 150 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 327 (1933).—*Fl.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [12] (1935).
chinensis Leman
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 273 (1923).
*Makino, Ill. Flora Japan, [650] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 167 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 991 (1933).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 674 (1934).—*Fl.*
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).
punctata Moench
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 257 (1924).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 231 (1927).

BELANGERA Cambess.
tomentosa Cambess.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 461 (1926).

BELIS Salisb.
jaculifolia Salisb.
Sim, Tree Planting S. Africa, fig. 11 (1927).

BELLARDIA All.—Vide *Trixago* (1)
Trixago All.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 308 (1933).

BELLARDIOCHLOA Chiov.
polychroa Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).—*Fl.*
violacea Chiov.
Chiovenda in Studi Veget. Piemonte, 60 (1929).—*Fl.*

BELLENDENA R. Br.
montana R. Br.
Victorian Naturalist, xl. t. 5 (1923).—*Hab.*

BELLEVALIA Lapeyr.: *Hyacinthus*
acutifolia Deloney
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 24 (1935).
albana Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
araxina Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
atroviolacea Regel
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
ciliata Nees
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 589 [1929].
desertorum Eig & Feinbr.
Eig & Feinbrun in Beih. Bot. Centralbl. xlix. II. 667 (1932).
flexuosa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 434 (1930).
Fominii Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*

BELLEVALIA
Lipskii Misč.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
nivalis Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 432 (1930).
romana Reichb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 588 [1929].
sarmatica Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).
Saviczii Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
speciosa Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
trifoliata Kunth
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 589 [1929].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 431 (1930).
turkestanica Franch.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
Wilhelmsii Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
zygomorpha Woron.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*

BELLIDIASTRUM Cass.: *Aster*
Michelii Cass.
*J. C. Weber, Flora Bayern, i. t. 59 (1851).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 280 [1921].

BELLIS Linn.
annua Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 280 [1921].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 213 (1930).
perennis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 173 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 9, 10 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 280 [1921]: *& subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 35 (1922).
Béguinot & Mezzatesta in Archivio Bot. & Bull. Ist. Bot. Modena, i. t. 1, 2 (1925); ii. t. 5–9 (1926): *vars.*
Herb in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 27 (1931); xlvii. 413 (1932): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1: *var.*
silvestris Cyr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 509 (1933).

BELMONTIA E. Mey.
rotundifolia A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 90 (1928).

BELOGLOTTIS Schlechter
boliviensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 135 (1929).—*Fl.*

BELOPERONE Nees
californica Benth.
Jaeger, California Deserts, 152 (1933).
flaviflora Turrill
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3114 (1927).
graciliflora Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. v), t. 20 (1933).
guttata Brandeg.
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 273 (1935).
—— **longispica purpurea** Hort.
P. Schmidt in Gartenflora, lxxxiii. 337 (1934).
plumbaginifolia Nees
A. Hartmann in Flora, cxvi. 1. & II. t. 4, fig. 19 (1923).—*Fl.*

BELOPERONE
violacea Planch.
A. Hartmann in Flora, cxvi. 1. & II. t. 4, fig. 20, 25 (1923).—*Fl.*

BELOTIA A. Rich.
grewiifolia A. Rich.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 194 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 72 (1929).—*Fr.*

BEMARIVEA Choux
dissitiflora Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 10 (1927).

BEMBICIDIUM Rydb.
cubense Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 33 Q (1924).

BENCOMIA Webb & Berth.
caudata Webb & Berth.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 44 (1929).—*Hab.*

BENINCASA G. Savi
hispida Cogn.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 165 (1924).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 183, 184 (1931).

BENNETTIA Miq.
papuana Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 443 (1925).

BENSONIA Abrams & Bacigal.
oregona Abrams & Bacigal.
Abrams & Bacigalupi in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 5 (1929).

BENTHAMANTHA Alef.
caribaea O. Kuntze
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 36 C (1924).

BENTHAMIA Lindl.
fragifera Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 72 (1849).

BENTHAMIA A. Rich.: *Habenaria*
Bathieana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 9 (1932).—*Fl.*
elata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 10 (1932).—*Fl.*
exilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 10 (1932).—*Fl.*
flavida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 10 (1932).—*Fl.*
herminioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 10 (1932).—*Fl.*
melanopoda Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 11 (1932).—*Fl.*
monophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 11 (1932).—*Fl.*
nigrescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 11 (1932).—*Fl.*
nivea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 11 (1932).—*Fl.*
perularioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 12 (1932).—*Fl.*
praecox Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 12 (1932).—*Fl.*
procera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 12 (1932).—*Fl.*
verecunda Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 12 (1932).—*Fl.*

BENTHAMIELLA Speg.
acutifolia Speg.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 13 (1931).—*Fl.*
intermedia Skottsb.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 6 (1925).

BENTINCKIOPSIS Becc.
ponapensis Becc.
Kanehira, Flora Micronesica, t. 12, p. 73 (1933).

BENZOIN Nees: *Lindera*
aestivale Nees
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 22, fig. 29 (1932).—*Fl.*
melissifolium Nees
Trelease, Winter Botany, 72 (1918).—*Veg.*
praecox Sieb. & Zucc.
Nakai in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 1180 (1924).—*Fr.*
touyunense Rehd.
Lee, Forest Botany of China, 560, 561 (1935).

BERARDIA Vill.
subacaulis Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 333 [1923].

BERBERIS Linn.—Vide *Mahonia, Odostemon*
actinacantha Mart.
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 333 (1928).—*Veg.*
aggregata C. K. Schneider
Irish Gardening, xiv. 7 (1919).
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 357 (1928).—*Fl.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 101, 102 (1931): & *var.*
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 225 (1932).
Sjetne in Norsk Havetidende, 1935, p. 229.
C. K. Schneider in Gartenflora, lxxxiv. 267 (1935).
amurensis Rupr.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 173 (1931).
Aquifolium Pursh
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, frontisp. [1920].
×**auricoma** Lemn.
Späth-Buch, 139 (1930).—*Hab.*
Beaniana C. K. Schneider
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 351 (1922).
brachypoda Maxim.
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, viii. 51 (1933).
—— **Gibbsii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 251 (1923).—*Fr.*
The Garden, lxxxvii. 554 (1923).
Bretschneideri Rehd.
C. K. Schneider in Gartenflora, lxxxiv. 267 (1935).
buenos-airensis C. K. Schneider
C. K. Schneider in Gartenflora, lxxxiv. 267 (1935).
calliantha Mulligan
Mulligan in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 390, 391 (1935).
chillanensis Sprague
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 43 (1933).
Chingii Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 192 (1934).
Chitria D. Don
Gould in The Garden, xc. 409 (1926).
Bean in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 167 (1934).
circumserrata C. K. Schneider
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxv. 189 (1928).—*Veg.*
Comberi Sprague & Sandwith
Sandwith in Kew Bull. 1927, p. 177.
concinna Hook. f.
Trelease, Winter Botany, 57 (1918).—*Veg.*
corymbosa Hook. & Arn.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 126 (1922).—*Veg.*; IV. 507 (1928).—*Fl.*

BERBERIS
cretica Linn.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, ii. 15 (1873).
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 28 (1930).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 14 (1930).
Darwinii Hook.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 32 [1920].
dictyophylla Franch.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1363 (1923).—*Veg.*
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 348, 369, 387 (1928).—*Fl.*
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 223 (1932).
Fendleri A. Gray
Trelease, Winter Botany, 57 (1918).—*Veg.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 111 (1927).
Fortunei Lindl.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 78–79 (1891).—*Veg.*
Francisci-Ferdinandi C. K. Schneider
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 333 (1928).—*Veg.*
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9281 (1932).
Fremontii Torr.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 112 (1927).
Gagnepainii C. K. Schneider
Macself, Flowering Trees & Shrubs, 120 (1924).
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 244 (1932).—*Hab.*
heteropoda Schrenk
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 181 (1923–24).—*Hab.*
Hookeri C. Lem.
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9153 (1928).
Jamesiana Forrest & W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 168, 349 (1925).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9298 (1933).
japonica hiemalis Hort.
Darnell, Winter Blossoms from Outdoor Garden, t. 3 (1926).
Julianae C. K. Schneider
Trelease, Winter Botany, 57 (1918).—*Veg.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 119 (1922); Ed. 3, p. 103 (1931).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 45 (1931); et in Gartenflora, lxxxi. 228 (1932).—*Hab.*; lxxxiii. 45 (1934).—*Veg.*
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 243 (1932).—*Hab.*
C. K. Schneider in Gartenflora, lxxxiv. 269 (1935).—*Veg.*
kansuënsis C. K. Schneider
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 325 (1926).
The Garden, xc. 272 (1926).
koreana Palibin
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 409 (1929).
laurina Billb. in Thunb.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 596 (1931).
linearifolia Phil.
Comber in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 333–35 (1931).
×**lologensis** Sandwith
Comber in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 335 (1931).—*Veg.*
lycioides Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9102 (1926).
Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 8 (1935).
masafuerana Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 126 (1922).—*Veg.*
mitifolia Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9236 (1931).
montana C. Gay
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 357 (1935).
morrisonensis Hayata
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9017 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 77 (1927).
Bean in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 169 (1934).—*Hab.*

BERBERIS
nepalensis Spreng.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 39 (1930).
×**Neubertii** Baum. ex C. Lem.
Springer in Jaarb. Nederl. Dendr. Ver. ii. 121 (1926).—*Veg.*
The Garden, xc. 335 (1926).—*Veg.*
Nevinii A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 177 (1935).
nummularia Bunge
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 329 (1929).
pinnata Lag.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 395 (1925).
Poiretii C. K. Schneider
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 59 (1931).
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiii. 221 (1932).
polyantha Hemsl.
*Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 17 (1933).
Bean in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 166 (1934).—*Hab.*
Prattii C. K. Schneider
Irish Gardening, ix. 11 (1914).
The Garden, lxxxv. frontisp. Nov. 12 (1921).
Regeliana Koehne
C. K. Schneider in The Garden, xc. 264 (1926).
Bean in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 163 (1934).—*Hab.*
replicata W. W. Sm.
Chittenden in Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlix. 48–49 (1924).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9076 (1925).
Sieboldii Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [1102] [1924].
subcaulialata C. K. Schneider
The Garden, lxxxv. 501 (1921); xc. 570 (1926).
Thunbergii DC.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 115 (1922).—*Hab.*: *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1101] [1924].
*Boynton in Addisonia, x. t. 350 (1926).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 51 (1927).—*Veg.*: *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 408 (1933): *var.*
Tischleri C. K. Schneider
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 356, 371 (1928).—*Fl.*
trifoliolata Moric.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 103 (1928).
tsarongensis Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9332 (1933).
Tschonoskiana Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [1102] [1924].
Vernae C. K. Schneider
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9089 (1926).
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 136, 142 (1928).
Farrington, Ernest Wilson, Plant-Hunter, 129 (1931).
C. K. Schneider in Gartenflora, lxxxiv. 269 (1935).—*Hab.*
verruculosa Hemsl. & E. H. Wils.
Bean in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 165 (1934).—*Hab.*
virescens Hook. f.
W. Lawrence in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 59 (1933).
vulgaris Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 3 (1914).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 23, 24 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 180 (1922).
*Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 79 (1927).—*Veg.*: *var.*
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 372, 391 (1928).—*Fl.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).

BERBERIS
vulgaris
Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 291 (1933): *var.*
xanthoxylon Hassk.
*Stapf in Bot. Mag. clv. i. t. 9283 (1932).

BERCHEMIA Neck.
axilliflora Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, x. 76 (1935).
berchemiifolia Koidz.
Journ. Jap. Bot. xi. 803 (1935).
discolor Hemsl.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 47 (1929).—*Hab.*
floribunda Brongn.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 2 (1826).—*Fl.*
lineata DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [981] [1924].
pauciflora Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [981] [1924].
racemosa Sieb. & Zucc.
*Makino, Ill. Flora Japan, [980] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 273 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 532 (1933).
scandens Koch
Trelease, Winter Botany, 217 (1918).—*Veg.*
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1929, p. 253.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 831 (1933).—*Fl.*

BERGENIA Moench—Vide *Megasea*
bifolia Moench
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 546 (1930).—*Hab.*
cordifolia Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 39 (1926).—*Fl.*
crassifolia Fritsch
*Boynton in Addisonia, vi. t. 214 (1921).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 566, 567 (1922).
—— **Schmidtii** Hort.
Nessel in Gartenflora, lxxvii. 135 (1928).—*Hab.*
Delavayi Engl.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 548 (1930).—*Hab.*
×**hybrida** Hort.
Späth-Buch, 450 (1930).
ligulata Engl.
Norsk Havetidende, 1896, p. 129.
*Boynton in Addisonia, vi. t. 207 (1921).
Jelitto in Gartenwelt, xxviii. 627 (1924).—*Hab.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 23 (1927).
media Engl.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 547 (1930).—*Hab.*
pacifica Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 181 (1931).
Stracheyi Engl.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 23 (1927).

BERGERANTHUS Schwant.
artus L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 364 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 88 (1928).
glenensis N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 120 (1931).
multiceps Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 121 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 95 (1933).—*Veg.*
scapigerus Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 122 (1931).
Lockyer in Ann. Bot. xlvi. 327, 329, t. 10 (1932).
Desert Plant Life, iii. 115 (1932).—*Hab.*

BERGEROCACTUS Britt. & Rose
Emoryi Britt. & Rose
Millspaugh & Nuttall in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. v. t. 13 (1923).—*Hab.*
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 48 (1926).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 490 (1931); iii. 167 (1932); vi. 83 (1934).—*Hab.*
Desert Plant Life, ii. 20 (1930); v. 52 (1933).
E. M. Baxter, California Cactus, 60 (1935).—*Hab.*

BERGIA Linn.
ammannioides Roxb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 525 (1921).—*Fl.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 35, 80 (1932).
capensis Linn.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 3 (1929).
decumbens Planch.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 184 (1925).
glandulosa Turcz.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 651 (1927).
guineënsis Hutch. & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West. Trop. Africa, i. 109 (1927).
suffruticosa Fenzl
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 525 (1921).

BERGINIA Harv.
virgata Harv.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 30 (1926).—*Fl.*

BERKHEYA Ehrh.
Bergiana Söderb.
R. E. Fries & Söderberg in Acta Hort. Berg. ix. No. 3, p. 81, 82 (1929).
carduiformis DC.
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. vi. 4 (1929).

BERLANDIERA DC.
pumila Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1416 (1933).—*Fl.*
subacaulis Nutt.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 234 (1926).

BERLINIA Soland. ex Hook. f. & Benth.
auriculata Benth.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 23 (1925).
bracteosa Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 36, 37 (1924).—*Fl.*
globifera Hutch. & Burtt Davy
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, i. 45, 84 (1928); iii. 51 (1929).—*Hab.*
grandiflora Hutch. & Dalz.
Cooper & Record in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 31, t. 6, 13 (1931).
Heudelotiana Baill.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 339 (1928).—*Fr.*
niembaënsis De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 79, 465 (1929).—*Hab.*

BERNARDIA Adans.
axillaris Houlletiana Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 106 (1931).—*Fl.*
pulchella Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 18, fig. 12, 13 (1924).—*Fl.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c. 106 (1931): *vars.*

BERNEUXIA Decne.
tibetica Franch.
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 45 (1927).—*Hab.*

BERROA Beauverd
×**gnaphalioides** Beauverd
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 91 (1930).

BERSAMA Fres.
Engleriana Gürke
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 294 (1921).—*Fl.*
maxima Baker
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 294 (1921).—*Fl.*
paullinioides Baker
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 294 (1921).—*Fl.*
rosea Hoyle
Kew Bull. 1931, p. 97.
ugandensis Sprague
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sc. i. 144 (1935).—*Fl.*
usambarica Gürke
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 291, 292, 294 (1921).

BERTEROA DC.
incana DC.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 209 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 214 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 20 (1935).—*Fr.*
mutabilis DC.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 1, fig. 7 (1857).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 214 (1930).
spathulata C. A. Mey.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 569 (1931).

BERTEROËLLA O. E. Schulz
Maximowiczii O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 12 (1924).—*Fr.*

BERTHOLLETIA Humb. & Bonpl.
excelsa Humb. & Bonpl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 768 (1925).
nobilis Miers
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 48, t. 2 (1921).—*Hab.*

BERTIERA Aubl.
Bosscheana De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 93 (1910).
guianensis Aubl.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 66 (1921).—*Fr.*
Lujae De Wild.
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 94 (1910).

BERTOLONIA Raddi
hybrida Hort.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 438, 439 (1925).—*Fl.*
marmorata Naud.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 437, 438 (1925).—*Fl.*
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 418 (1929).—*Veg.*
pubescens Hort.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 433–37 (1925).—*Fl.*
×**Vanhouttei** Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 418 (1929).—*Veg.*

BERTYA Planch.
Findlayi F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 202 (1925).
Mitchellii Müll. Arg.
Black, Flora S. Australia, 349 (1924).—*Fl.*
oblonga Blakely
Blakely in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liv. t. 29 (1929).

BERULA G. F. Hoffm.: *Sium*
angustifolia Koch
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [96] (1825–34).
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 33 (1909).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 756 (1923).—*Fr.*
Meinke in Bot. Archiv, xix. 407 (1927).—*Fl.*

BERULA
angustifolia
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 350 (1928).
erecta Coville
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 711 (1925).

BERZELIA Brongn.
lanuginosa Brongn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 138 [1929].

BESSEYA Rydb.
Bullii Rydb.
Pennell, Scroph. E. Temp. N. America (Acad. Nat. Sc. Philadelphia, Monogr. 1), 376 (1935).—*Fl.*

BETA Linn.
Bourgaei Coss.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 7 (1923).—*Fr.*
campanulata Coss.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 7 (1923).—*Fl.*
foliosa Hausskn.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 7 (1923).—*Fl.*
intermedia Bunge
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 218 (1927).—*Fr.*
lomatogona Fisch. & Mey.
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 217 (1927).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 375 (1930).
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 516 (1933).
macrocarpa Guss.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. 16 (1923).—*Fr.*
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 214 (1927).—*Fl.*
macrorrhiza Stev.
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 216 (1927).—*Fl.*
maritima Linn.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. 4, 5, t. 6 (1923).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 514 [1927].
nana Boiss. & Heldr.
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 214 (1927).—*Fl.*
patellaris Moq.-Tand.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 1–3, 7 (1923).
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 207 (1927).—*Fl.*: & *var.*
patula Soland. in Ait.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. 20 (1923).
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 208 (1927).—*Fl.*
procumbens C. Sm.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 4 (1923).
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 206 (1927).—*Fl.*
trigyna Waldst. & Kit.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. 12, 13, t. 6 (1923).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 348 (1925).
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 219 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 123 (1930).
vulgaris Linn.
Kondo in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. ii. 108 (1921): *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [560, 561] [1924]: & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 641 (1926): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 513 [1927].
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 89, 91 (1927).—*Veg.*: *var.*
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 210 (1927).—*Fl.*: *var.*

BETA
vulgaris
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 133 (1930): *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 74 (1931).—*Veg.*
Webbiana Moq.-Tand.
Vilmorin, L'Hérédité chez Betterave Cult. t. 7 (1923).—*Fr.*
Tranzschel in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 206 (1927).—*Fl.*

BETCHEA Schlechter
myriantha Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 240 (1930).—*Fl.*
rufa Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 240 (1930).

BETONICA Linn.: *Stachys*
Alopecuros Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 489 [1927].
hirsuta Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 489 [1927].
officinalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 41 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 68 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 489 [1927].
orientalis Linn.
Provasi in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxix. t. 11, fig. 7 (1932).—*Fl.*
stricta Ait.
*Labram & Hegetschweiler Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [115] (1825–34).

BETULA Linn.
alba Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 568 [1929]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 332 (1930).
—— **dalecarlica** Linn.
Schübeler in Norsk Havetidende, 1886, p. 74, 75.
albosinensis Burkill
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 103 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 91, 92 (1934): & *var.*
alnoides Buch.-Ham. in D. Don
A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1037, 1040 (1931).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 101 (1933).
—— **pyrifolia** Franch.
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 18 (1935).—*Fl.*
apoiënsis Nakai
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 228–30 (1934).
×**arbuscula** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 7 (1925).—*Veg.*
avatchensis Kom.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. 33 (1928).—*Fr.*
caerulea-grandis Blanchard
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 18 (1935).—*Fl.*
Cajanderi Sukatsch.
Sukatschew in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxiv. No. 13, fig. 1, 2 (1929).
carpatica incisa Berdau
Szafer et al., Flora Polska, ii. 5 (1921).
chinensis Maxim.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 2 (1912).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–146 [1920?].—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 106 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 95 (1934).
concinna Gunnarss.
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 1, 4, 30 (1925).

BETULA
cordifolia Regel
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 96 (1928).
coreacea: Gunnarss.: & *var.*
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 1, 4 (1925).
corylifolia Regel & Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [1136] [1924].
Maatsch in Gartenflora, lxxix. 391 (1930).—*Veg.*
costata Trautv.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–141, N–297 [1920?].—*Hab.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 131 (1931).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 94 (1934).
×**cuneifolia** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 9 (1925).—*Veg.*
×**dalecarlica** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 1, 6, 22 (1925).
×**Dyringii** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 8, 27 (1925).
Eastwoodae Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 219 (1922).
Ermanii Cham.: *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1134] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 748, 749 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 278 (1933).
×**exigua** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 7, 17, 18 (1925).—*Veg.*
exilis Sukatch.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. 31 (1928).—*Fr.*
Fargesii Franch.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 104 (1933).
fontinalis Sarg.
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxi. 159 (1924).—*Veg.*
—— **Piperi** Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 219 (1922).
×**Froedingii** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 13, 29 (1925).—*Veg.*
fruticosa humilis Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xii. t. 622 (1850).
globispica Shirai
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 41 (1914).—*Fr.*
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 113 (1930).
Inokuma, Prelim. Notes Lign. Pl. Indig. Chichibu Univ. Forest & Adjac. Distr. t. 3 (1931).
×**Huelphersii** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 8, 20 (1925).
humilis Schrank
Preuss in Ber. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver. No. 30, p. 52 (1908): *var.*
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 120, 121 (1925): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 169 (1931).—*Hab.*
×**incisa** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 8 (1925).—*Veg.*
insignis Franch.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 105 (1933).
×**intermedia** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 3 (1925).—*Fl.*

BETULA
japonica Sieb.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–216, N–220, N–223, N–224 [1920?].—*Hab.*
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 28 (1920).
Chun, Chinese Econ. Trees, 77 (1921).
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 9, t. 27 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [1134] [1924].
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 146 (1931).
—— **mandshurica** H. Winkl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 108 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 97 (1934).
kirghisorum Sawicz
Andreev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. III. 189, 190, 193, 194 (1929).
×**Larssonii** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 14, 29 (1925).—*Veg.*
latifolia Kom.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 726, 1620 (1933).
×**lobulata** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 6 (1925).—*Veg.*
×**lucida** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 25, 29 (1925).
luminifera H. Winkl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 102 (1933).
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 15 (1935).—*Fl.*
lutea Michx. f.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana, No. 13), t. 32 (1921).
mandshurica Nakai
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 131 (1931).
Medwediewii Regel
Sosnowsky in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 37 (1934).
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 15 (1935).—*Fl.*
megrelica Sosn.
Sosnowsky in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 37 (1934).
Michauxii Spach
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 15 (1935).—*Fl.*
Middendorfii Trautv. & Mey.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 106 (1916).—*Veg.*
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xii. t. 6 (1923).—*Hab.*
nana Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 372 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 133 (1931).—*Veg.*
neoalaskana Sarg.
R. F. Taylor in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 55, p. 31 (1929).
nipponica Takeda
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 2, 65, 66 (1931–32); ii. t. 315, 316, 417 (1932).
odorata Bechst.
Stefansson, Flora Islands, 75 (1901).
Heikinheimo in Comm. Inst. Quaest. Forest. Finland. v. fig. 1, 2 (1922).—*Veg.*
Juul in Tidsskr. Skogbruk, 1925, p. 575, 576.—*Veg.*
Lemberg in Acta Bot. Fennica, Helsingfors, xii. t. 7 (1933).—*Veg.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1236 (1935).—*Hab.*
×**ostrogothia** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 9, 15 (1925).—*Veg.*
ovalifolia Rupr.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 131 (1931).
×**oycoviënsis** Besser (pro *forma*)
Szafer et al., Flora Polska, ii. 5 (1921).
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 2, 7, 16 (1925).
Szaferowa in Rocznik Polsk. Towarz. Dendrol. (Ann. Soc. Dendrol. Pol.), ii. 75, 82–85 (1928).

BETULA
×**Palmeri** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 2, 7, 24 (1925).
papyracea Ait.
Georgievsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvii. III. 339 (1931).—*Hab.*
papyrifera Marsh.: *vars.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 214–16 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 512 (1923).
Morton, Native Trees Canada (Dept. Int. Canada Forestry Serv. Bull. No. 61), Ed. Rev. 105 (1933).—*Veg.*
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 99 (1934).
pendula Roth
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a. 81 (1926).—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108, [t. 9 b] (1930).
platyphylla Sukatch.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. 32 (1928).—*Fr.*
×**Plettkei** Junge
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 35 (1931).—*Veg.*
populifolia Marsh.
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 3, p. 25 (1934).—*Fl.*
pubescens Ehrh.
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 5 (1925).—*Veg.*: *var.*
Helms in Bot. Tidsskr. xxxviii. 332 (1925): *var.*
Andreev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. III. 187, 193, 194 (1929): *vars.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 332 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 108 (1930).
×**Purpusii** C. K. Schneider
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 101 (1928).
Raddeana Trautv.
Seifriz in Journ. Ecol. xix. t. 20 (1931).—*Hab.*
×**rigida** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 7, 23 (1925).—*Veg.*
rubra Michx.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906).—*Fr.*
Saitoana Nakai
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–227, N–235, N–237, N–245 [1920?].—*Hab.*
×**Sandbergii** Britt.
Rosendahl in Rhodora, xxx. 127, t. 170 (1928).—*Veg.*
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 101 (1928).
×**scanica** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 9, 12 (1925).
Schmidtii Regel
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–144, N–149, N–151, N–590 [1920?].
Makino, Ill. Flora Japan, [1135] [1924].
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 109 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1623 (1933).
×**Sellandii** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 17 (1925).—*Veg.*
×**serrata** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 2, 6 (1925).
×**speciosa** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 26, 29 (1925).
×**subconcinna** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 2, 3, 31 (1925).

BETULA
×**subcoriacea** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 3 (1925).—*Fl.*
×**subsuecica** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 3 (1925).—*Fl.*
×**subverrucosa** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 2, 3 (1925).
tortuosa Ledeb.
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 1, 5 (1925).
Häyrén in Silva Fennica, Helsingfors, iii. figs. 5, 6 (1927).—*Hab.*
Lippmaa in Acta Inst. & Hort. Bot. Univ. Tartu. (Dorpat.), ii. fasc. 1, 2, t. 5, 12 (1929).—*Hab.*
turkestanica Litw.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 110 (1923–24).—*Hab.*
×**uplandica** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 8, 21 (1925).
×**urticifolia** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 1, 2, 7, 10, 11 (1925).
urticifolia Hort.: & *var.*
Jahn in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 7.
utilis D. Don
Osmaston in Journ. Ecol. x. t. 12, 16 (1922).—*Hab.*
×**venusta** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 9 (1925).—*Veg.*
verrucosa Ehrh.
Selland & Holmboe in Bergens Mus. Årbok 1919–20, Naturv. Räkke No. 10, p. 72, 74–76 (1921): *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 371 (1922).
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 112 (1925): *var.*
Szaferowa in Rocznik Polsk. Towarz. Dendrol. (Ann. Soc. Dendrol. Pol.), ii. 75 (1928): *vars.*
Jahn in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 7.—*Veg.*: *var.*
×**vestrogothia** Gunnarss. (pro *forma*)
Gunnarsson, Monogr. Skand. Betulae, t. 8, 19 (1925).
wutaica Mayr
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 450 (1906).

BEURRERIA Jacq.
Huanita Hemsl.
Laguna in An. Inst. Biol. Mexico, ii. 198, 200, 202 (1931).
ovata Miers
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 861 (1922).
revoluta H. B. K.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1129 (1933).—*Fl.*
succulenta Jacq.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 107 (1918).

BEYERIA Miq.
Leschenaultii Baill.
Black, Flora S. Australia, 349 (1924).—*Fl.*
viscosa Miq.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 200 (1925).
Daveau in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxii. 414 (1926).—*Fl.*

BIARUM Schott
carratracense Font Quer
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. 1. t. 12 (1926).
tenuifolium Schott
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. 1. t. 11 (1926).

BIASOLETTIA Koch
cynapioides Drude
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 800 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 355 (1932).

BIASOLETTIA
tuberosa Koch
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 1, fig. 4–6 (1909).—*Veg.*

BICCHIA Parl.: *Gymnadenia*
albida Parl.
*E. G. Camus, Fleurs d. Prairies, t. 85 (1914); et Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 82, fig. 10–16 (1921); ii. 368 (1929).

BICUCULLA Adans.: *Dicentra*
canadensis Millsp.
Eggleston, Kelly & Turner in Journ. Agric. Res. Washington, xxiii. No. 2, t. 1 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 550 (1933).—*Fl.*
Cucullaria Millsp.
Eggleston, Kelly & Turner in Journ. Agric. Res. xxiii. No. 2, t. 1 (1923).
eximia Millsp.
*Rydberg in Addisonia, xiv. t. 475 (1930).

BIDENS Linn.
Ahnnei Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 1 (1928).
albiflora Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1357 (1933).
aristosa Britt.: *& vars.*
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 415 (1935).
artemisiifolia Poepp. & Endl.
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 183 (1931).—*Fl.*
asymmetrica Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 3 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [99] (1932).
Beckii Torr.
Costantin in Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. X. xiii. p. 111 (1931).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 414 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).
cernua Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 302 [1923].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 518 (1933).
chinensis Willd.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 118 (1931).
chrysanthemoides Michx.
Burchard, Unkrautsamen, t. 3 (1900).—*Fr.*
cirsioides Sherff
Sherff in Bot. Gazette, xc. t. 5 (1930).
comosa Wieg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 191 (1930).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 412 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).—*Fl.*
connata Muhlenb.
Kloos in Levende Natuur, xxii. 442, 443 (1918).—*Fl.*
Fassett in Rhodora, xxx. t. 160, fig. 1–8 (1928): *vars.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 191 (1930).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 412 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).—*Fl.*
cordifolia Sch. Bip.
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 5 (1928).
coreopsidis DC.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 19 (1934).
coriacea Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxviii. t. 18 (1929).
cynapiifolia H. B. K.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [97] (1935).
discoidea Britt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 192 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).—*Fl.*
Eatonii Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).—*Fl.*
ferulifolia DC.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 98 (1930).

BIDENS
foliata Linn.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1355 (1933).
glaucescens Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 849 (1932).
graciloides Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 4 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [100] (1932).
hawaiiensis A. Gray
Degener, Ferns & Fl. Pl. Hawaii Nat. Park, t. 89 (1930).
Henryi Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 2 (1928).
Hoffmannii Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 12 (1923).
hyperborea Greene: *& var.*
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 68 (1929); et Flore Laurent. 565 (1935).
involucrata Britt.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 416 (1935).
laevis Britt. Sterns & Pogg.
Jepson, Man. Flowering Pl. California, 1085 (1925).
lantanoides A. Gray
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 5 (1928).
leptolepis Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 9 (1923).
leucantha Willd.
Uphof in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, vii. No. 5, p. 12 (1925).
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 98 (1926).
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 408 (1926).—*Fr.*
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 153, 168 (1931).—*Fl.*
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 37 (1934).
leucorrhiza DC.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
magnifolia Sherff
Sherff in Bot. Gazette, xc. t. 4 (1930).
mariana Blake
Blake in Rhodora, xxxi. 89 (1929).
megapotamica Spreng.
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. 11), 164 (1926).
Moorei Sherff: *& var.*
Sherff in Bot. Gazette, lxxxi. t. 1 (1926).
obtusiloba Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxviii. t. 20 (1929).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [101] (1932).
ostruthioides costaricensis Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxviii. t. 21 (1929).
paupercula Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 12 (1923).
pilosa Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 607 (1924).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 386 (1927): *var.*
Sherff in Bot. Gazette, lxxx. t. 20 (1925); lxxxviii. t. 17 (1929): *vars.*
polycephala Sch. Bip.
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 1 (1928).
populifolia Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxvi. t. 16 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [98] (1935).
pulchella Sch. Bip.
Sherff in Bot. Gazette, lxxxv. t. 2 (1928).
salicoides Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxvi. t. 15 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [102] (1932).
Schimperi Sch. Bip.
Sherff in Bot. Gazette, lxxxi. t. 3 (1926).
schizoglossa Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxviii. t. 19 (1929).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [103] (1932).
Seretii Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 12 (1923).
spathulata Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 13 (1923).

BIDENS
speciosa Gardn.
Sherff in Bot. Gazette, lxxxi. t. 4 (1926).
trichosperma Britt.
Clute in Amer. Bot. xxxiii. 144 (1927); xxxviii. No. 4, p. 60 (1932).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 191 (1930).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 416 (1935).
tripartita Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 17 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 301 [1923]: *& subsp. & var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 518 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 6 (1935).—*Fr.*
—— **minima** Wimm. & Grab.
Schlenker in Veröffentl. Staatl. Stelle Naturschutz, Württemberg, iv. 101 (1928).
triplinervia H. B. K.: *& vars.*
Sherff in Bot. Gazette, lxxx. t. 21, 22 (1925).
urophylla Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxi. t. 2 (1926).
vulgata Greene
Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, Ed. Rev. 369 (1926).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 413 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 565 (1935).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 23, 496 (1935).
Wiebkei Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxvi. t. 14 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [104] (1932).

BIEBERSTEINIA Steph.
multifida DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 85 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 264 (1932).

BIENERTIA Bunge
cycloptera Bunge
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 204 (1930).

BIFORA G. F. Hoffm.
dicocca G. F. Hoffm.: *& subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 210 [1920].
radians M. Bieb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 11. 1075, 1076 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 360 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 8 (1935).—*Fr.*
testiculata DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 11. 931 (1925); 1075 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 360 (1932).—*Fr.*

BIFRENARIA Lindl.
Pickiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 49 (1930).—*Fl.*

BIGNONIA Auct.: *Bignonia* Linn. (1), *Campsis* (2), *Distictis* (3), *Dolichandrone* (4), *Doxantha* (5), *Pithecoctenium* (6), *Pleonotoma* (7), *Stenolobium* (8)
Carolinae Lindl. (6)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 71 (1931).
crispa Buch.-Ham. in Roxb. (4)
*Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 100 (1924).
exoleta Vell. (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 274 (1926).
jasminifolia H. B. K. (7)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 302 (1931).—*Fl.*
lactiflora Vahl (3)
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 99 (1887).
radicans Linn. (2)
*N. L. Britton in Addisonia, viii. t. 276 (1923).
stans Linn. (8)
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 40 (1934).
vespertilia Barb. Rodr. (5)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 113 (1926).

BIHAI Mill.: *Heliconia*
latispatha O. Kuntze
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 14 (1926).

BIJLIA N. E. Br.
cana N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 124 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 95 (1933).

BIKKIA Reinw.
campanulata Reinw.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 30 (1921). —*Fr.*
grandiflora Reinw.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 20 (1927).
Guilloviana Brongn.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 21 (1927).
palauënsis Valet.
Kanehira, Flora Micronesica, 355 (1933).
Pancheri Guillaumin
Däniker in Schweizergarten, 1931, p. 123.—*Hab.*

BILDERDYKIA Dumort.: *Polygonum*
Convolvulus Dumort.
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 459 (1933). —*Fl.*
scandens Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 291 (1932).

BILEGNUM Brand
Bungei Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11 (1921).—*Fr.*

BILLARDIERA Sm.
linearis Auct.?
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 20 (1849).
mutabilis Salisb.
*Wild Fl. S. Australia, t. 17 (1861).

BILLBERGIA Thunb.
Canterae E. André
Krauss in Gartenflora, lxxvii. 131 (1928).
×**Chevalieri** Hort.
Ch. Chevalier in Rev. Hort. 1935, p. 420.
Forgetiana Hort.
Nessel in Gartenflora, lxxvi. 263 (1927).
Gyselinck in Gartenwelt, xxxiii. 456 (1929).
iridifolia Lindl.
*E. J. Alexander in Addisonia, xvi. t. 537 (1931).
leucantha Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 160 (1916).
macrocalyx Hook.
Liebsch in Gartenflora, lxxiv. 242 (1925).
*E. J. Alexander in Addisonia, xix. t. 618 (1935).
marmorata C. Lem.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 17 (1931).
Regeliana Hort.
F. W. Koch in Gartenflora, lxxx. 41 (1931).
rhodocyanea C. Lem.
De Coene in Gartenflora, lxxiv. 204 (1925).
Gyselinck in Gartenwelt, xxxiii. 456 (1929).
rosea Beer
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 155 (1925).—*Veg.*
Saundersii Hort.
*Boynton in Addisonia, vii. t. 228 (1922).
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 85 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [9] (1935).
vittata Brongn.
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 85 (1932).—*Veg.*
zebrina Lindl.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 25, 162 (1932).
Liebsch in Gartenflora, lxxxi. 85 (1932).—*Veg.*

BILTIA Small
Vaseyi Small
*J. K. Small in Addisonia, xvi. t. 525 (1931); et Manual Southeastern Flora, 998 (1933).—*Fl.*

BINGHAMIA Britt. & Rose—Vide *Cereus* (3a)
icosagona Backeb.
Backeberg & Knuth, Kaktus-ABC, 196 (1935).

BINGHAMIA
melanostele Britt. & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21 (1926).—*Veg.*
multangularis Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 279 (1923).—*Veg.*

BIOPHYTUM DC.
abyssinicum Steud.
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 396 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 38 (1931).
aeschynomenifolium Knuth
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 411 (1930).
apodiscias Edgew. & Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 139 (1927).
Candolleanum Wight
Tadulingam & Jacob in Journ. Ind. Bot. Soc. iv. 88–89 (1924).
crassipes Engl.
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 396 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 38 (1931).
dendroides DC.
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 400 (1930).—*Hab.*
longibracteatum Tad. & Jacob
Tadulingam & Jacob in Journ. Ind. Bot. Soc. iv. 88–89 (1924).
nudum Edgew. & Hook. f.
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 411 (1930).
somnians G. Don
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 411 (1930).
Talbotii Knuth
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 396 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 38 (1931).
Zenkeri Guillaumin
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 396 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 38 (1931).

BIOTA D. Don: *Thuya*
orientalis Endl.
Hoopes, The Book of Evergreens, 333, 335, 337–39 (1868): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 9 (1929).

BIOVULARIA Kam.
olivacea Kam.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1237 (1933).

BIPINNULA Comm.
montana Arech.
Arechavaleta in An. Mus. Nac. Montevideo, ii. 283 (1899).

BISCHOFIA Bl.
javanica Bl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E.Asia, 1917–18, t. N–45, N–46, N–432, N–658 [1920?].—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 314 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 79 (1931).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 538, 541 (1927).—*Fl.*
trifoliata Hook. f.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 5, fig. 9–11 (1924).—*Fl.*

BISCUTELLA Linn.
alpestris Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 184 (1930). —*Fr.*
cichoriifolia Loisel.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 184 (1930).
Columnae Ten.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).—*Fr.*
depressa Willd.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 16 (1833–37).

BISCUTELLA
frutescens Coss.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 467 (1923).—*Fr.*
laevigata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 184 (1930).

BISERRULA Linn.
Pelecinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 147 [1914].

BISMARCKIA Hildebr. & H. Wendl.: *Medemia*
nobilis Hildebr. & H. Wendl.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 50, t. 43, 45 (1924).

BISTORTA Linn.: *Polygonum*
hayachinensis Gross.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 268 (1933).
tenuicaulis Petrov
Petrov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvii. 11. 231 (1928).
vivipara S. F. Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 290 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 266 (1933).
vulgaris nitens Nakai
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 172 (1931).—*Fl.*
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 267 (1933).

BIVENTRARIA Small
variegata Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1072 (1933).—*Fl.*

BIVONEA Rafin.
stimulosa Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 790 (1933).—*Fl.*

BIXA Linn.
Orellana Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 206 (1926).

BIZONULA Pellegr.
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), t. 9 (1924).

BLACHIA Baill.
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 414, 419 (1926).

BLACKSTONIA Huds.: *Chlora*
perfoliata Huds.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. t. 11, fig. 113 (1923).
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 763 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. t. 214, p. 1967 (1927): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 399 (1932).
serotina G. Beck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 399 (1932).

BLADHIA Thunb.: *Ardisia*
crispa Thunb.: & *var.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 13, t. 4, 5 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 286 (1927).
japonica Thunb.: & *var.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 13, t. 2 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 278, 279 (1927).
lentiginosa Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 284 (1927).
montana Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 280 (1927).
quinquegona Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 289 (1927).

BLADHIA
Sieboldii Nakai
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 450 (1927).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 288 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 335 (1931).—*Fl.*
villosa Thunb.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 13, t. 3 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 282 (1927) in textu, p. 281; errore *B. pusilla* in ic.

BLAERIA Linn.
barbigera G. Don
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 1 (1925).
breviflora Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 14 (1925).
Bugonii Welw.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 11, 14 (1925).
coccinea Klotzsch
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 2 (1925).
ericoides Linn.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 1 (1925).—*Fl.*
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 2 (1932).
Filago Alm & T. C. E. Fries: & *var.*
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 10, 13 (1925).
flava Bolus
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6 (1925).
fuscescens Klotzsch
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 2 (1925).
glanduligera Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 13 (1925).—*Fl.*
glutinosa K. Schum. & Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 14 (1925).—*Fl.*
Granvikii Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 14 (1925).—*Fl.*
Johnstonii Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 13 (1925).
keniensis Alm. & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 13 (1925).
kingaënsis Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6 (1925).
kiwuënsis Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 12, 14 (1925).
Klotzschii Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 2 (1925).
Kraussiana Klotzsch
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 1 (1925).
Mannii Engl.: & *var.*
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6 (1925).—*Fl.*
Meyeri-Johannis K. Schum. & Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 13 (1925).
patula Engl.: & *var.*
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 14 (1925).
purpurea Linn. f.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 3 (1925).
sagittata Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 3–4 (1925).
saxicola Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 9, 13 (1925).

BLAERIA
setulosa Welw.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 14 (1925).—*Fl.*
silvatica Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 7–8, 13 (1925).
spicata Hochst.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6 (1925).—*Fl.*
Stolzii Alm & T. C. E. Fries
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6, 9 (1925).
tenuipilosa Engl.
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 5–6 (1925).
viscosa T. C. E. Fries: & *var.*
Alm & T. C. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 8, t. 9, 10, 13 (1925).

BLAINVILLEA Cass.
biaristata DC.
Cabrera in Physis, ix. 265 (1928).—*Fr.*
latifolia DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 591 (1924).—*Fr.*
rhomboidea Cass.
Doll in Bot. Archiv, xvii. 129, 130 (1927).—*Fl.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 40, 174 (1932).

BLAKEA Linn.
trinervia Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 401 (1926).

BLANCHETIA DC.
heterotricha DC.
G. Fischer, Beitr. Vergl. Anat. Blätter Compositen, fig. 4 (1898).—*Veg.*

BLANDFORDIA Sm.
flammea Lindl.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 90 (1934).

BLASTANIA Kotschy & Peyr.
fimbristipula Kotschy & Peyr.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 101 (1922).—*Veg.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 37 (1928).

BLASTOCAULON Ruhl.
speleicola A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, [i.] t. 182 (1928).

BLASTUS Lour.
cochinchinensis Lour.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 609 (1927).
Cogniauxii Stapf
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*
multiflorus Guillaumin
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 897 (1921).—*Fl.*

BLEASDALEA F. Muell.
cupanioides F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 587 (1921).—*Veg.*

BLECHNUM Linn.—Vide *Lomaria, Struthiopteris* Weis
amabile Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [1216] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 11 (1928).
attenuatum Mett.
Bower, The Ferns, iii. 174 (1928).—*Fr.*
australe Linn.
Cordemoy, Fl. Île Réunion, fasc. 1, t. 2, fig. 10 (1891).—*Fr.*
binerve C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 39 (1932).
capense Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 38 (1922).
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 7 (1926).—*Veg.*
Bower, The Ferns, iii. 180 (1928).

BLECHNUM
castaneum Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 109 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 134 (1934).
corralense Espin.
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxvi. 92, 94, 96 (1932).
difforme Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 59, t. 3 (1929).
discolor Keyserl.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 3 (1926).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 28 (1928).—*Hab.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 20 (1928).—*Hab.*
Ewart, Flora of Victoria, 51 (1930).
Cockayne, Simpson & Scott Thomson in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 4 (1932).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 8, 24 (1934).
durum C. Chr.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 81 (1928).—*Hab.*
eburneum Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. t. 28 (1930).
fluviatile Lowe
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 6 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 24 (1934).
Fraseri Luerss.
Bower, The Ferns, iii. 180 (1928).
fraxineum Willd.
Bower, The Ferns, iii. 180 (1928).
giganteum Schlechtd.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 81 (1922).—*Hab.*
imperiale Christ
Kolkwitz in Ber. Deutsch. Bot. Ges. li. t. 12 (1933).—*Hab.*
lanceolatum Sturm
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 4 (1926).
Bower, The Ferns, iii. 168 (1928).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 12, 24 (1934).
longifolium Humb. & Bonpl.
Bower, The Ferns, i. 229 (1923).
Mexiae Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 7 (1932).
microbasis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 40 (1932).
nipponicum Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1216] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 228 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 110 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2071 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 135 (1934).
nukuhivense E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 70 (1931).
Patersonii Mett.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 2 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 24 (1934).
penna-marina Kuhn
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 62 (1921).
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 88, fig. 5 (1926).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 63 (1930).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 24 (1934).
procerum Labill.
Cockayne, New Zealand Pl. Ed. 3, p. 100 (1927).—*Hab.*
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 21, 24 (1934).
punctulatum Krebsii Bower
Bower, The Ferns, i. 230, 231 (1923); iii. 187 (1928).
simillimum Diels
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 40 (1932)

BLECHNUM
spicant With.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 94–97 (1859–60): & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 507 (1926).
Brit. Fern Gazette, v. xi. frontisp. (1928); vi. i. frontisp. (1929); iv. frontisp. (1931): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 712 [1934].
tabulare Kuhn
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 63 (1921).
Bower, The Ferns, i. 29 (1923).—*Hab.*; iii. 164, 168 (1928).
umbrosum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. i. t. 3, fig. 5–8 (1929).
unilaterale Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 181 (1897).
volubile Kaulf.
Christ, Farnkräuter der Erde, 183 (1897).
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 91 (1925).—*Hab.*
Bower, The Ferns, iii. 171 (1928).
vulcanicum Kuhn: *vars.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 71 (1931).
xiphophyllum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 40 (1932).—*Veg.*

BLECHUM Juss.
Brownii Juss.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 30 (1926).—*Fl.*
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 46 (1934).

BLEEKRODEA Bl.
tonkinensis Eberh. & Dub.
Carton in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxvi. [t. 1] (1924).

BLENNODIA R. Br.
brevipes F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 243 (1924).—*Fr.*
canescens R. Br.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 265 (1924).

BLEPHARANDRA Griseb.
hypoleuca Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 593 (1928).—*Fl.*

BLEPHARIDACHNE Hack.—Vide *Eremochloë* S. Wats.
Benthamiana Hitchc.
Parodi in Rev. Mus. La Plata, xxxiv. 176 (1934).—*Fl.*
Bigelovii Hack.
Silveus, Texas Grasses, 146 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 223 (1935).
Kingii Hack.
Silveus, Texas Grasses, 146 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 222 (1935).

BLEPHARIGLOTTIS Rafin.
Blephariglottis Rydb.
Street in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1928, p. 22 (1929).—*Fl.*
ciliaris Rydb.
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 9 (1934).
cristata Rafin.
J. K. Small in Journ. New York Bot. Gard. xxx. 66 (1929).—*Hab.*; et Manual Southeastern Flora, 369 (1933).—*Fl.*
Street in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1928, p. 24 (1929).
leucophaea Rydb.
O. A. Stevens in Bull. N. Dakota Agric. Exp. St. No. 269, p. 37 (1933).
psycodes Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 239 (1932).

BLEPHARIS Juss.
boerhaaviifolia Pers.
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 699 (1935).
edulis Pers.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 144 (1928).
Hornbyae Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3266 (1935).
linariifolia Pers.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 144 (1928).
menocotyle Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3198 (1933).
molluginifolia Pers.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 45, 234 (1932).

BLEPHARODON Decne.
itapetiningae Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 32 (1931).
reflexus Malme
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 25 (1914).
sagittatus A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 30 (1931).

BLEPHARODUS = *Blepharodon*

BLEPHARONEURON Nash: *Sporobolus*
tricholepis Nash
Silveus, Texas Grasses, 311 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 410 (1935).

BLEPHILIA Rafin.
ciliata Rafin.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 133 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1165 (1933).—*Fl.*
Everett in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 63 (1935).
F. Griffith in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 195 (1935).—*Hab.*; vide erratum p. 230.
hirsuta Benth.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 133 (1930).

BLETIA Ruiz & Pav.
ecuadorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 47 (1930).—*Fl.*
hyacinthina R. Br.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [47] [1931–34].
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 373 (1933).
Mandonii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 139 (1929).—*Fl.*
papillifera Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 6, p. 7 (1933).
purpurea P. DC.
*J. K. Small in Addisonia, xiii. t. 437 (1928); et Manual Southeastern Flora, 394 (1933).—*Fl.*
stenophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 7 (1929).—*Fl.*
tenuifolia Ames & Schweinf.
Ames & Schweinfurth in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 10, p. 7 (1933).—*Fl.*

BLETILLA Reichb. f.
hyacinthina Reichb. f.
Hirmer in Flora, cxiii. 219 (1920).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [626] [1924].
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 16 (1932).
striata Reichb. f.
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 788 (1930–33).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 58 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 318 (1933).

BLITUM Linn.: *Chenopodium*
bonus-Henricus C. A. Mey.
*J. C. Weber, Flora Bayern, ii. t. 123 (1851).
capitatum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 517 [1927].
glaucum Koch
*J. C. Weber, Flora Bayern, vi. t. 602 (1855).
virgatum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 517 [1927].

BLOOMERIA Kellogg
aurea Kellogg
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 29 (1927).
Clevelandii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 399 (1923).
crocea Coville
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 398 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 6 (1928).—*Fl.*

BLUMEA DC.
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 533 (1924).
balsamifera DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 545 (1924).
bifoliata DC.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 16 (1929).
Chevalieri Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 529 (1924).
chinensis DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 529 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 699 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 121 (1931).
Eberhardtii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 529, 533 (1924).
lacera DC.
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 11, fig. 13 (1923).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 100 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 122 (1931).
laciniata DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 533 (1924).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [99] (1935).
macrostachya DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 268 (1932).
Martiniana Vaniot
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 545 (1924).
myriocephala DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 102 (1927).
neilgherrensis Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 266 (1932).
sericans Hook. f.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 101 (1927).
serrata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 260 (1932).
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 545 (1924).
Wightiana DC.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 16 (1929).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 39 (1932).—*Fr.*

BLUMENBACHIA Schrad.
chuquitensis Hook. f.
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 23 (1932).
Hieronymi Urb.
Jakovljević in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, i. 27 (1928).—*Veg.*
Roll-Hansen in Norsk Havetidende, 1934, p. 109.

BLUMEOPSIS Gagnep.
flava Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 569 (1924).

BLYSMUS Panz.: *Scirpus*
compressus Panz.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Ceskoslov. odd. ii. 967 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 55 (1929).

BLYXA Noronha
caulescens Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [849] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 151 (1933).
ceratosperma Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [851] [1924].
echinosperma Maxim.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 132 (1928).—*Fr.*
laevissima Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 682 (1927).
malayana Ridl.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 30 (1928).
octandra Planch.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 12 (1913).
Shimadai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 681 (1927).

BOBARTIA Salisb.
gladiata Ker-Gawl.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 78 [1929].—*Fl.*

BOBUA DC.: *Symplocos*
crenatifolia Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iv. 18 (1928).
glauca Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 323 (1927).
japonica Miers
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 316 (1927).
lancifolia Sieb. & Zucc.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 321 (1927).
lithocarpoides Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 327 (1927).
myrtacea Sieb. & Zucc.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 319 (1927).
prunifolia Miers
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 13, t. 11 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 317 (1927).
theophrastifolia Miers
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 325 (1927).

BOCAGEA St.-Hil.
longepedunculata Mart.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 3 (1931).—*Veg.*

BOCAGEOPSIS R. E. Fr.
canescens R. E. Fr.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 146 (1931).—*Veg.*
mattogrossensis R. E. Fr.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 146 (1931).—*Veg.*
multiflora R. E. Fr.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 146 (1931).—*Veg.*

BOCCONIA Linn.
arborea S. Wats.
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, i. 680 (1916).
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 194 (1923).—*Hab.*
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 261 (1928).

BOCCONIA
japonica Hort.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 64 (1911).—*Hab.*

BOCOA Aubl.
edulis Baill.
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 51 (1934).—*Fr.*

BOEA Comm.
Poilanei Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 532 (1930).—*Fl.*
Thorelii Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 532 (1930).—*Fl.*

BOEBERA Willd.
papposa Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 859 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1465 (1933).—*Fl.*

BOEHMERIA Jacq.
biloba Wedd.
*Makino, Ill. Flora Japan, [602] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 140 (1933).
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. v. No. 8, p. 302 (1928).
boninensis Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1742 (1933).
clidemioides Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 531 (1925).
cylindrica Willd.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 7, fig. 1 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 175 (1935).
Delavayi Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 836 (1929).
densiflora Hook. & Arn.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 379 (1927).
Drummondiana Wedd.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 274 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 435 (1933).—*Fl.*
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 380 (1927).
frutescens Thunb.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1498 (1933).
holosericea Bl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1501 (1933).
japonica Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [600] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1499, 1500 (1933): & *var.*
malabarica Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 530 (1925).
pilosiuscula Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 534 (1925).
platanifolia Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 156 (1933).
platyphylla D. Don
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 533 (1925).
Sieboldiana Bl.
Chien & Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 269 (1934).
spicata Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [602] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 283 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1497 (1933).

BOEHMERIA
Splitgerbera Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 725 (1933).
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 836, 849 (1929).
tricuspis Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [601] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 136 (1933).
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 197 (1926).—*Veg.*
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. v. No. 9, p. 345 (1928).
!Hori in Journ. Jap. Bot. vi. No. 11, p. 358 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1496 (1933).
Zollingeriana Wedd.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 381 (1927).

BOEICA C. B. Clarke
confertiflora Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 504 (1930).—*Fl.*
ferruginea Drake
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 504 (1930).—*Fr.*

BOENNINGHAUSENIA Reichb.
japonica Nakai
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 250 (1931).—*Fl.*

BOERHAAVIA = *Boerhavia*

BOERHAVIA Linn.
agglutinans Battand. & Trab.
Battandier, Maire & Trabut, Atl. Flore d'Algérie, fasc. 5, t. 59 (1920).
coccinea Mill.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 488 (1933).—*Fl.*
diffusa Linn.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 21 (1921): *vars.*
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 2 (1924).
Black, Flora S. Australia, 217 (1924).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 152 (1927).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 7, 46, 254 (1932).
paniculata Rich.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xvii. 158 (1925).—*Fl.*
plumbaginea Cav.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 30 (1928).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 476 (1933).—*Fl.*
reniformis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 33 (1929).
repanda Willd.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 305 (1921).—*Fr.*
repens Linn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 305 (1921).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 375 (1927).
—— **diffusa** Boiss.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 30 (1928).
scandens Linn.
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 21 (1930).—*Fr.*
tetrandra Forst.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 33, 34 (1924).

BOERLAGEODENDRON Harms
celebicum Harms
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 102 (1922).
mariannense Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 289, t. 20 (1933).
pachyphyllum Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 402 (1934).

BOERLAGEODENDRON
pulcherrimum Harms
Kanehira, Flora Micronesica, 286, 287, t. 20 (1933).
truncatum Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 404 (1934).

BOESENBERGIA O. Kuntze
pulcherrima O. Kuntze
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 570 (1930).
Thorelii Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 571 (1930).

BOGORIA J. J. Sm.
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 340 (1928).—*Fl.*

BOISDUVALIA Spach
densiflora S. Wats.
Broeckens in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxi. 466 (1924).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 671 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 334 (1935).

BOISSIERA Hochst. & Steud.
bromoides Hochst. & Steud.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 68 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 487 (1930).
pumilio Hack.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 173 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*

BOIVINELLA A. Camus
sclerioides A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxii. 176 (1925).—*Fl.*

BOLANDRA A. Gray
californica A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 459 (1925).

BOLBITIS Schott
boninensis Tuyama
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 507 (1935).
heteroclita Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 119 (1935).
subcordata Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 120 (1935).

BOLBOPHYLLUM = *Bulbophyllum*

BOLBOSCHOENUS Palla: *Scirpus*
affinis Drob.
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 3 (1935).—*Fl.*
compactus Drob.: & *var.*
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 3 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
maritimus Palla
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 129 (1923) in textu, p. 137; *Scirpus maritimus* in fig.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 55 (1929).
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 3 (1935).

BOLBOSTEMMA Franq.
paniculatum Franq.
Franquet in Bull. Mus. Hist. Nat., Paris, Ser. II. ii. 326 (1930).—*Veg.*

BOLBOXALIS Small: *Oxalis*
cernua Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 746 (1933).—*Fl.*

BOLEUM Desv.
asperum Desv.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 4, 43 (1923).—*Fl.*

BOLTONIA L'Hér.
asteroides L'Hér.
Sherff in Bull. Illinois State Lab. Nat. Hist. ix. t. 91, fig. 11 a (1913).—*Veg.*

BOLTONIA
asteroides
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 3 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 800 (1932).
diffusa Ell.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1363 (1933).—*Fl.*
indica Benth.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 615 (1924).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xvi. 201 (1932).
latisquama A. Gray
*E. J. Alexander in Addisonia, xix. t. 620 (1935).

BOLUSANTHUS Harms
speciosus Harms
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 23 (1921).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 80 (1925).—*Hab.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 355 (1932).

BOLUSIA Benth.
resupinata Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3246 (1934).

BOMAREA Mirb.
Bridgesiana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 174 (1922).
Caldasiana Herb.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 112 (1934).
×**cantabrigiensis** Lynch
A. Arber, Monocotyledons, 68 (1925).—*Veg.*
dulcis Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 172 (1922).
fimbriata Herb.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 174 (1922).—*Fl.*
glaucescens H. B. K.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 172 (1922).—*Fl.*
Matthewsii Hort.
The Garden, lxxxix. 671 (1925).
Journ. Roy. Hort. Soc., London, li. Proc. p. cxxiv (1926).
patacocensis Herb.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. Suppl. tab. p. 101 (1931).
spectabilis Schenk
Molfino in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, cviii. 119 (1929).
×**Whittonii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 343 (1925).—*Fl.*
The Garden, lxxxix. 671 (1925).
Journ. Roy. Hort. Soc., London, li. Proc. p. cxxiv (1926).

BOMBACOPSIS Pittier
Fendleri Pittier
Kenoyer & Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. iv. vi. t. 15 (1929).—*Veg.*
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. v), t. 7 (1933).—*Veg.*

BOMBAX Linn.
album Bakh.
Bakhuizen v. d. Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 27 (1924).—*Fl.*
angulicarpum Ulbr.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 414 (1921).
Barrigon Decne.
Fairchild in Journ. of Heredity, xv. 459 (1924).—*Fl.*
brevicuspe Sprague
Chipp, Forest Officers' Handb. Gold Coast, &c. t. 1 (1922).
buonopozense P. Beauv.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 24 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 194 (1926).

BOMBAX
contorquipetalum Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. iv. 566 (1927).
elegans R. E. Fr.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 2 (1924).—*Hab.*
flammeum Ulbr.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 415 (1921).
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 180 (1928).—*Fr.*
gracilipes K. Schum.
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil, i. 33, 51 (1926); et in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. iv. 562 (1927).—*Hab.*
heptaphyllum Linn.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 26 (1849).
pentandrum Jacq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 26 (1849).
rhodognaphalon K. Schum.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 417 (1921).
ruficalyx A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 15–17 (1931).
Thorelii Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 101 (1925).—*Fl.*
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88–89 (1935).—*Fl.*
utarityi Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. iv. 568 (1927).

BOMBYCIDENDRON Zoll.
Vidalianum Merr. & Rolfe
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 2, fig. 3 (1934).—*Hab.*
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88–89 (1935).—*Fl.*

BOMMERIA Fourn.
hispida Und.
Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, p. 585 (1925).—*Hab.*

BONAMIA Thou.
corumbaënsis Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. vi. t. 3 (1922).
grandiflora Heller
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1080 (1933).—*Fl.*
Kuhlmannii Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. vi. t. 2 (1922).
mattogrossensis Hoehne: & *var.*
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. vi. t. 4, 5 (1922).

BONATEA Willd.
cassidea Sond.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 302 (1928).
ugandae Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 264 (1922).

BONAVERIA Scop.: *Securigera*
Securidaca Desv.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 687 (1933).—*Fl.*

BONGARDIA C. A. Mey.
Chrysogonum Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 14 (1930).
Malkov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 157 (1931).

BONINIELLA Hayata
Ikenoi Hayata
Hayata in Bot. Mag., Tokyo, xlii. 336 (1928).

BONINOFATSIA Nakai
oligocarpella Nakai
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 1 (1935).
Wilsonii Nakai
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 2 (1935).

BONJEANIA Reichb.: *Dorycnium*
hirsuta Reichb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 140 [1914].
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 34 (1926).
recta Reichb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 140 [1914].

BONNAYA Link & Otto: *Ilysanthes*
aristato-serrata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 319 (1927).
brachiata Link & Otto
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 317 (1927).
multiflora Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 428 (1927).
reptans Spreng.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 485 (1923).
veronicifolia Spreng.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 392, 393 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 318 (1927).

BONNAYODES Blatt. & Hallb.
limnophiloides Blatt. & Hallb.
Blatter & Hallberg in Journ. Ind. Bot. ii. 47 (1921).

BONNETIA Mart. & Zucc.
crassa Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 30 (1931).—*Hab.*
tristyla Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 30 (1931).—*Hab.*

BOOPIS Juss.
australis Decne.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 1, 19 (1900). —*Fl.*
bicolor Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 19 (1900).—*Fl.*
gracilis Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 2 (1900).—*Fl.*
graminea Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 1, 19 (1900).—*Fl.*
multicaulis Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 4, 19 (1900).—*Fl.*
pozoiformis Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 2 (1900).—*Fl.*
pusilla Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 3 (1900).—*Fl.*

BOOTTIA Wall.
cordata Wall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 130 (1855).
muricata C. H. Wright
C. H. Wright in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3101 (1927).

BORAGO Linn.
laxiflora DC.
Gușuleac in Bul. Fac. Științe, Cernăuți, ii. II. t. 6 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 114 (1931).
longifolia Poir.
Gușuleac in Bul. Fac. Științe, Cernăuți, ii. II. t. 5 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 113 (1931).
officinalis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 415 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 220, p. 2124, 2231 (1927).
Gușuleac in Bul. Fac. Științe, Cernăuți, ii. II. t. 5 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 113 (1931): & *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 410 (1932).
Trabutii Maire
Gușuleac in Bul. Fac. Științe, Cernăuți, ii. II. t. 6 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 114 (1931).

BORASSODENDRON Becc.
machadonis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borass. 14, t. 7 (1924).—*Fl.*

BORASSUS Linn.
aethiopium Mart.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 4, 7, t. 2 (1924).
Deleb Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 9, t. 3, 4 (1924).
flabellifer Linn.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 4, 5, t. 1 (1924).
Heineana Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 10, t. 6 (1924). —*Fl.*
madagascariensis Bojer
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 10, t. 5, 45 (1924).
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 77 (1931).—*Hab.*
sundaica Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 6 (1924).—*Fr.*

BORBONIA Linn.
cordata Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 60, t. 23 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 152 [1929].

BORDEREA Miegev.: *Dioscorea*
pyrenaica Miegev.
Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 328 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 457 (1930).

BOREAVA Jaub. & Spach
orientalis Jaub. & Spach
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 113 (1932).

BORODINIA N. Busch
baicalensis N. Busch
N. Busch in Notul. Syst. Hort. Bot. Petrop. ii. 138 (1921); et in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 492 (1931).

BORONELLA Baill.
verticillata Baill.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 253 (1931).

BORONIA Sm.
caerulescens F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 336 (1924).—*Fl.*
crenulata Sm.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 44 (1849).
cymosa Endl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).
Edwardsii Benth.
Black, Flora S. Australia, 336 (1924).—*Fl.*
elatior Bartl.
Wolff in Bot. Archiv, viii. 343 (1924).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 49 (1924).
filifolia F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 336 (1924).—*Fl.*
ledifolia J. Gay
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 1 (1929).
palustris Maiden & Black
Black, Flora S. Australia, 338 (1924).
pilosa Labill.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 18 [1914].
polygalifolia Sm.
Black, Flora S. Australia, 336 (1924).—*Fl.*
pulchella Turcz.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).
Purdieana Diels
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 250 (1931).
thujona Welch & Penf.
*Welch & Penfold in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lv. t. 12, 13 (1921).

BORRERIA G. F. Mey.
hispida K. Schum.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 38 (1932).—*Fr.*
laevis Griseb.
Rendle in Journ. Bot. lxxii. t. 608, fig. 4 (1934).—*Veg.*

BORRERIA
Ostenii Standl.
Standley in Ostenia, 120 (1933).
tenella Cham. & Schlechtd.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 92 (1926).
terminalis Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1265 (1933).—*Fl.*

BORRICHIA Adans.
frutescens DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1430 (1933).—*Fl.*

BORYA Labill.
nitida Labill.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 3 (1921).
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 139, fig. 4 (1928).

BORZICACTUS Riccobono—Vide Cereus (4)
acanthurus Britt. & Rose
Backeberg & Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 81 (1935).
eriotrichus Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 193 (1935).
Fieldianus Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 277, 278 (1923).
icosagonus Britt. & Rose
Y. Wright in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 394 (1933).
Strausii A. Berger
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 334 (1930).
*van Laren, Cactussen, 93, fig. 106 (1931).—*Veg.*

BOSCHNIAKIA C. A. Mey.
glabra C. A. Mey.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 86 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [145] [1924].
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 328 (1930).—*Fl.*
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 87 (1932).
Handelii G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 328 (1930).—*Fl.*
rossica Hult.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 418 (1932).
H. Smith in Acta Hort. Gothoburg. viii. 140 (1933).—*Fr.*
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 45 (1933).
tuberosa Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 953 (1925).

BOSCIA Lam.
octandra Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 11 (1928).
Rehmanniana Pest.
E. E. & E. A. Gilpin in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xxiii. t. 10, 11 (1935).—*Hab.*
salicifolia Oliv.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 11 (1928).
senegalensis Lam.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 88 (1927).

BOSISTOA F. Muell.
euodiformis F. Muell.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 51 (1922).—*Veg.*

BOSSEKIA Neck. ex Greene
parviflora Greene
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, t. 21, p. 166 (1930).

BOSSIAEA Vent.
eriocarpa Benth.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
Walkeri F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 29 (1921).—*Hab.*

BOSWELLIA Roxb.
Bhaw-Dajiana Birdw.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 44 (1887).—*Fl.*
boranensis Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 422 (1931).
Dalzielii Hutch.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 26 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 486 (1928).
elegans Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 422 (1931).

BOTHRIOSPERMUM Bunge
secundum Maxim.
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, II (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 97 (1930).—*Fr.*
tenellum Fisch. & Mey.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 150 (1927).
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).—*Fr.*
—— **asperugoides** Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [223] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 22 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 243 (1933).

BOTRYARRHENA Ducke
pendula Ducke
Ducke in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 10 (1933).

BOTRYCHIUM Sw.
alabamense Maxon
Blomqvist, Ferns N. Carolina, 27 (1934).
Graves in Amer. Fern Journ. xxv. 116 (1935).—*Veg.*
angustisegmentum Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 122 (1935).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 81, fig. 2 (1935).—*Fr.*
australe R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlii. 265, fig. 6 (1926).
Ewart, Flora of Victoria, 21 (1930).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 57 (1934).
biternatum Underw.
Graves in Amer. Fern Journ. xxv. 116 (1935).—*Veg.*
californicum Underw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 5 (1923).
chamaeconium Bitter & Hieron.
Ballard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3235 (1934).
daucifolium Wall.
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 4 (p. 995) (1931).
dissectum Spreng.
C. A. Weatherby in Amer. Fern Journ. xii. t. 1 (1922).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 2, fig. 1 (1930).
Blomqvist, Ferns N. Carolina, 26 (1934).
Graves in Amer. Fern Journ. xxv. 116 (1935).—*Veg.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 121 (1935).—*Veg.*
japonicum Underw.
Makino, Ill. Flora Japan, [1196] [1924].
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 394 (1934).
—— **minus** Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 127 (1933).
Jenmanii Underw.
Bower, The Ferns, ii. 63 (1926).—*Veg.*
lanuginosum Wall.
Chrysler in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 4 (1925).

BOTRYCHIUM
Lunaria Sw.
Bower, The Ferns, i. 208, 306, 307 (1923); ii. 43, 45, 46, 68, 83 (1926): & *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 1, p. 5 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934].
Matricariae Spreng.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 511 (1926).
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 21 (1927); et Flora Transbaicalica, i. 23 (1929).
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 2 (1927).—*Fr.*
Karpowiczowna in Osob. Odb. Rozpr. Wydz. Polsk. Akad. Umiej. lxviii. Ser. B, No. 4, t. 2, fig. 8 (1928).—*Fr.*
matricariifolium A. Br.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 5 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934]: & *subsp.*
matricarioides Willd.
Ferry, Atl. Fougères Lorraine & Alsace, fig. 22 [bis] [1878–80].
minganense Vict.
Marie-Victorin in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxi. 322, 323, t. 1, 2 (1927); et in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 11, p. 322, 323, t. 1, 2 (1927); et Flore Laurent. 122 (1935).
multifidum Rupr.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 1013 (1928).
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
Graves in Amer. Fern Journ. xxv. 114, 115 (1935): & *vars.*
—— **robustum** C. Chr.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 3 (1927).
nipponicum Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 393 (1934).
obliquum Muhlenb.: *vars.*
Tilton, Fern Lover's Companion, 201, 202 (1922).
Graves in Amer. Fern Journ. xxii. 51 (1932); xxv. 115, 215 (1935).—*Veg.*
Pinkerton in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 5 (1933).
palmatum Presl
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 392 (1934).
pumicola Coville
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 3 (1923).
ramosum Anders.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 5 (1919).—*Veg.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 1014 (1928).
Fomin in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
robustum Underw.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, i. t. 2 (1927).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 213 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 3 (1934).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 20 (1931).
rutaceum Willd.
Skårman in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 229 (1924).
Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1926, t. 2 (1927).
Bertsch in Jahresh. Verh. Vaterländ. Naturk. Württemberg, lxxxvii. 107 (1932).
rutifolium A. Br.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934].
silaifolium Presl
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 4 (1923).
Graves in Amer. Fern Journ. xxv. 114 (1935).—*Veg.*
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 81, fig. 5 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 122 (1935).

BOTRYCHIUM
silesiacum Kirschl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 5 (1929).—*Veg.*
simplex Hitchc.
Campbell in Ann. Bot. xxxvi. 442, 450, 452, t. 16, fig. 1, 2, 10, 16–19 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934].
strictum Underw.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 218 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 397 (1934).
tenebrosum A. A. Eaton
Waters, Ferns of N. E. States, 325 (1903).
ternatum dissectum Milde
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 387 (1921).
—— **intermedium** Eastm.
Tilton, Fern Lover's Companion, 203 (1922).
virginianum Sw.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934].
—— **europaeum** Angstr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 5 (1929).—*Veg.*
virginicum = *virginianum*
vulgare Sw.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 511 (1926).

BOTRYDIUM Spach: *Chenopodium*
Botrys Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 466 (1933).—*Fl.*

BOTRYOPLEURON Hemsl.
axillare Hemsl.
Makino, Ill. Flora Japan, [171] [1924].
Journ. Jap. Bot. viii. 97 (1932).
villosulum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [160] [1924].

BOTRYOSTEGE Stapf
bracteata Stapf
Stapf in Kew Bull. 1934, p. 192.

BOUCEROSIA Wight & Arn.: *Caralluma*
Aaronis Hart
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 23 (1932).
umbellata Wight & Arn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 131, 182 (1921).

BOUCHEA Cham.—Vide *Chascanum*
cernua Schauer
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 216 [1929].
Nelsonii Grenzeb.
Grenzebach in Ann. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 10, 12 (1926).
prismatica O. Kuntze: & *vars.*
Grenzebach in Ann. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 9, 12 (1926).—*Fr.*
pseudo-gervâo Cham.
Grenzebach in Ann. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 11, 12 (1926).—*Fr.*

BOUCHETIA DC.
anomala staticifolia Lillo
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 19 (1931).—*Fl. & Fr.*

BOUEA Meissn.
burmanica Griff.
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 299 (1925).
macrophylla Griff.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 1 (1931); et Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 36 (1931).

BOUGAINVILLEA Spach
formosa Bull
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 210 (1925).—*Hab.*
spectabilis Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 51 (1931).

BOUGUERIA Decne.
nubicola Decne.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 109 (1855).

BOURDARIA A. Chev.
Felicis A. Chev.
A. Chevalier in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 683 (1932).

BOURRERIA = *Beurreria*

BOUSIGONIA Pierre
angustifolia Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1097, 1099 (1933).
mekongensis Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1097 (1933).

BOUSSINGAULTIA H. B. K.
baselloides H. B. K.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 664 (1926).
leptostachya Moq.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 470 (1933).—*Fl.*

BOUTELOUA Lag.
americana Scribn.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 302, 308 (1919).—*Fl.*
arenosa Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 177 (1923).
aristidoides Griseb.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 302, 303 (1919).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 177 (1923).
Silveus, Texas Grasses, 444 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 513 (1935).—*Fl.*
barbata Lag.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 302, 303 (1919).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 178 (1923).
Silveus, Texas Grasses, 437 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 518 (1935).
breviseta Vasey
Silveus, Texas Grasses, 436 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 521 (1935).—*Fl.*
chrondrosioides Benth.
Silveus, Texas Grasses, 441 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 517 (1935).—*Fl.*
eludens Griffiths
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 516 (1935).
eriopoda Torr.
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 95 (1911).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 521 (1935).
filiformis Griffiths
Silveus, Texas Grasses, 443 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 517 (1935).—*Fl.*
gracilis Lag.
Robbins, Harrington & Freire-Marreco, Ethnobot. Tewa Indians (Bull. Bur. Amer. Ethnol. Washington, No. 55), 65 (1916).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 179 (1923).
Weaver, Root Developm. Field Crops, 111 (1926).—*Veg.*
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 189 (1930).—*Fl.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 104 (1932).
Copple & Aldous in Techn. Bull. Agric. Exp. St. Kansas, No. 32, t. 7 (1932).—*Veg.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 48 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 520 (1935).

BOUTELOUA
lophostachya Griseb.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 302, 303 (1919).—*Fl.*
megapotamica O. Kuntze
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 306 (1919).—*Fl.*
Parryi Griffiths
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 519 (1935).—*Fl.*
pectinata Featherly
Featherly in Bot. Gazette, xci. 104 (1931).—*Fl.*
racemosa Lag.
Weaver & Fitzpatrick in Bot. Gazette, xciii. 120, 128 (1932).
radicosa Griffiths
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 178 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 517 (1935).—*Fl.*
rigidiseta Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 442 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 515 (1935).—*Fl.*
Rothrockii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 178 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 519 (1935).
simplex Lag.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 302, 303 (1919).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 433 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 518 (1935).
—— **actinochloides** Henr.
Herzog in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 40, p. 66 (1921).—*Fl.*
trifida Thurb.
Silveus, Texas Grasses, 438 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 522 (1935).—*Fl.*
uniflora Vasey
Silveus, Texas Grasses, 440 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 513 (1935).—*Fl.*

BOUTONIA DC.
cuspidata O. Kuntze
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 30 (1926).—*Fl.*

BOUVARDIA Salisb.
capitata Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3296 (1935).
cataphyllaris Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3297 (1935).
Conzattii Fernald
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 21 (1921).—*Fr.*
×**hybrida** Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 206 (1931).

BOWDICHIA H. B. K.
brasiliensis Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 25 (1925).—*Fr.*
Martiusii Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 25 (1925).—*Fr.*
nitida Benth.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 25 (1925).—*Fr.*
virgilioides H. B. K.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 4 (1924).—*Hab.*

BOWENIA Hook.
serrulata Chamberlain
Lawson in Trans. Roy. Soc. Edinb. liv. t. 8, fig. 102–04 (1926).—*Veg.*

BOWLESIA Ruiz & Pav.
dichotoma DC.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 130 (1909).—*Veg.*

BOWLESIA
incana Ruiz & Pav.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 130 (1909).—*Veg.*
—— **tenera** Urb.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 130, 131 (1909).—*Veg.*
lobata Ruiz & Pav.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 160 (1888).—*Fr.*
oppositifolia Poir.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 130 (1909).—*Veg.*
palmata Ruiz & Pav.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 130 (1909).—*Veg.*
septentrionalis Coult. & Rose
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 966 (1933).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 349 (1935).
tenera Spreng.
Stomps in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 584.

BOYKINIA Nutt.—Vide *Therofon*
aconitifolia Nutt.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 556 (1930).—*Hab.*
elata Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 458 (1925).
Jamesii Engl.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 62 (1933).—*Hab.*
Boothman in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 143 (1935).
lycoctonifolia Engl.
Makino, Ill. Flora Japan, [427] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 76 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 200 (1933).
major A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 459 (1925).
occidentalis Torr. & Gray
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 139 (1935).—*Hab.*
Richardsonii A. Gray
Hutchison in Kew Bull. 1934, p. 350.—*Hab.*
rotundifolia Parry
Munz, Man. S. Calif. Bot. 216 (1935).
tellimoides Engl. & Irmsch.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9002 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [427] [1924].
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 555 (1930).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 799 (1933).
Watanabei Makino
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 223 (1931).—*Fl.*

BRABEJUM Linn.
stellatifolium Linn.
L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. vii. 12 (1921).—*Fl.*
Filla in Flora, cxx. 107 (1925).—*Fr.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 95 [1929].

BRACHIARIA Trin.—Vide *Panicum* (1)
ambigua A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 411 (1922).—*Fl.*
brizantha Stapf
Mundy in Rhodesia Agric. Journ. xix. 142–43 (1922); xxv. 153 (1928).
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 10 (1926).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, i. 33 (1926).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 28 (1934).
ciliatissima Chase
Silveus, Texas Grasses, 507 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 570 (1935).—*Fl.*

BRACHIARIA
dictyoneura Stapf
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 359 (1931).—*Fl.*
eruciformis Griseb.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 60 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 2 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 572 (1935).—*Fl.*
extensa Chase
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 53 (1933).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 508 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 571 (1935).
Gilesii Chase
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 4 (1935).
Isachne Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 85 (1935).
Kotschyana Stapf
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 21 (1927).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 29 (1934).
mutica Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 27 (1934).
nigropedata Stapf
Bews, World's Grasses, 231 (1929).
notochthona Stapf
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 4 (1935).
plantaginea Hitchc.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 579 (1926).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 572 (1935).—*Fl.*
platynota Robyns
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 26 (1934).
ramosa Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 86 (1935).
regularis Stapf
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiii. t. 26 (1933).
serrata Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 34 (1931).
Murray & Glover in Journ. S. Afr. Bot. i. 69 (1935).—*Veg.*
soluta Stapf
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 19 (1927).
stolonifera Goossens
Goossens in Kew Bull. 1934, p. 196.

BRACHIONOSTYLUM Mattf.
Pullei Mattf.
Mattfeld in Nova Guinea, xiv. t. 90 (1932).

BRACHIOSTEMON Hand.-Mazz.
macrocalyx Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Sinensia, v. 10 (1934).

BRACHTIA Reichb. f.
verruculifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 66 (1929).—*Fl.*

BRACHYACHNE Stapf
fulva Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3099 (1922).

BRACHYBOTRYS Maxim.
paridiformis Maxim.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 7 (1912).
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cynogloss.), 97 (1921).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 269 (1932).

BRACHYCARPAEA DC.
varians DC.
S. African Gardening & Country Life, xvii. 139 (1927).—*Hab.*

BRACHYCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (4a)

BRACHYCHAETA Torr. & Gray
sphacelata Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1361 (1933).—*Fl.*

BRACHYCHILUM O. G. Peters.
Horsfieldii O. G. Peters.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 285, 286 (1923).

BRACHYCHITON Schott & Endl.—Vide *Sterculia* (1)
acerifolium F. Muell.
Bugnon in Comptes Rendus Acad. Sc. Paris, clxxv. 631 (1922).—*Veg.*
Francis, Austral. Rain-Forest Trees, 262, 263 (1929).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 71, 72 (1930).
Bidwillii Hook.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 28 (1926).
discolor F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 260, p. 402–03 (1921).
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 38, 42 (1922).—*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–301 [1923].—*Hab.*
Francis, Austral. Rain-Forest Trees, 260, 261 (1929).
populneum R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 225 (1925).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 74 (1926).—*Hab.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 8 [1931 ?].
rupestre Terr.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 403 (1921).—*Hab.*
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 42 (1922).—*Veg.*
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 82 (1926).—*Hab.*
E. H. Wilson, Plant Hunting, i. t. 34 (1927).—*Hab.*
Francis, Austral. Rain-Forest Trees, 264, 265 (1929).
Sinnott in Journ. New York Bot. Gard. xxx. 12 (1929).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 693 (1935).—*Hab.*

BRACHYCLADOS D. Don
caespitosus Speg.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 6 (1925).
Roivainen in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, iv. No. 6, p. 5 (1933).—*Hab.*

BRACHYCOME Cass.
alpina P. F. Morris
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xli. t. 1 (1924).
atroviolacea Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 194 (1925).
basaltica F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
calocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
campylocarpa Black
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
cardiocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 44 [1931 ?].—*Fl.*
ciliaris Less.
Black, Flora S. Australia, 586 (1929).
debilis Sond.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
diversifolia Fisch. & Mey.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
exilis Sond.
Black, Flora S. Australia, 586 (1929).

BRACHYCOME
goniocarpa Sond. & F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
graminea F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 1093 (1930).—*Fl.*
lissocarpa Black
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
melanocarpa Sond. & F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
Muelleri Sond.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
multifida DC.
Ewart, Flora of Victoria, 1096 (1930).—*Fr.*
pachyptera Turcz.
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
perpusilla Black
Black, Flora S. Australia, 581 (1929).—*Fr.*
rosea Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 194 (1925).
scapigera DC.
Ewart, Flora of Victoria, 1094 (1930).
Sinclairii Hook. f.
Betts in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lii. 268 (1920).—*Veg.*
Tadgellii Tovey & Morris
Tovey & Morris in Victorian Naturalist, xxxviii. t. 4 (1922).
tesquorum Black
Black, Flora S. Australia, 584 (1929).
trachycarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 571, 581 (1929).—*Fl.*

BRACHYCORYTHIS Lindl.
angolensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 2 (1932).—*Fl.*
congoënsis Kränzl.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 353.—*Fl.*
Hirschbergii Braid
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 353.—*Fl.*
inhambanensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 3 (1932).—*Fl.*
Macclouniei Braid
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 353.—*Fl.*
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 3 (1932).—*Fl.*
pleistophylla Reichb. f.
K. W. Braid in Kew Bull. 1925, p. 353.—*Fl.*
pubescens Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 103 (1923).
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 3 (1932).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 3 (1932).—*Fl.*
velutina Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 4 (1932).—*Fl.*

BRACHYELYTRUM P. Beauv.
erectum P. Beauv.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 348 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 108 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 44 (1929).
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 99 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 413 (1935).
—— **japonicum** Hack.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 198 (1933).

BRACHYLAENA R. Br.
Hutchinsii Hutch.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–75, Y–76, Y–78 [1923].
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 111 (1926).—*Hab.*
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, i. 41 (1928).—*Hab.*

BRACHYLOMA Sond.
daphnoides Benth.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 72 [1914].
ericoides Sond.
Black, Flora S. Australia, 445 (1926).—*Fl.*

BRACHYLOPHON Oliv.
Curtisii Oliv.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 251 (1928).—*Fr.*

BRACHYNEMA Benth.
ramiflorum Benth.
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 29 (1925).—*Fl.*

BRACHYPHRAGMA Rydb.
Serenoi Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 17 s (1929).

BRACHYPODIUM P. Beauv.—Vide *Triticum* (3)
arbuscula J. Gay ex St.-Yves
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 23 (1923).
distachyum P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 46 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 692 [1934].
—— **genuinum** Willk.
Saint-Yves in Candollea, v. 475 (1934).—*Veg.*
flexum Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 114 (1931).
japonicum Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [805] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1801 (1933).
Kawakamii Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 87 (1927).
mandshuricum Kitagawa
Kitagawa in Journ. Jap. Bot. ix. 108 (1933).
×**Paui** Sen.
Saint-Yves in Candollea, v. 486 (1934).—*Veg.*
phoenicoides Roem. & Schult.: *vars.*
Saint-Yves in Candollea, v. 449, t. 13 (1934).
pinnatum P. Beauv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 447 (1926).
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 93 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 46 (1929).
Magyar Bot. Lapok, xxx. t. 1 (1931).—*Fr.*: *var.*
Saint-Yves in Candollea, v. 432, 439, fig. 2 (1934).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 692 [1934].—*Fl.*
ramosum Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 46 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 692 [1934].
—— **eu-ramosum Roemeri** St.-Yves
Saint-Yves in Candollea, v. 461, 469, 470, t. 14–17 (1934).
rupestre Roem. & Schult.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 44 (1934).—*Fl.*
sanctum Janka
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 159 (1925).
serpentini C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3280 (1935).
silvaticum P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 46 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 692 [1934].

BRACHYRAMPHUS DC.
intybaceus DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1496 (1933).—*Fl.*

BRACHYSEMA R. Br.
daviesioides Benth.
Porsch in Biol. Generalis, iii. 514, 515 (1927).

BRACHYSIPHON Juss.
fucatus Gilg
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 71 (1925).
imbricatus Juss.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 183 [1929].

BRACHYSTEGIA Benth.
apertifolia Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
appendiculata Benth.
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Bournei P. J. Greenway
P. J. Greenway in Kew Bull. 1928, p. 201.—*Veg.*
edulis Hutch. & Burtt Davy
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 109 (1926).—*Hab.*
filiformis Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, t. 2.—*Hab.*
Topham in Kew Bull. 1930, p. 349.—*Veg.*
Gairdnerae Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Hockii De Wild.
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Topham in Kew Bull. 1930, p. 349.—*Veg.*
Klainei Pierre ex Harms
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Lujae De Wild.
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Hab.*
nchangensis P. J. Greenway
P. J. Greenway in Kew Bull. 1928, p. 201.—*Veg.*
Randii E. G. Baker
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
reticulata Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Russelliae I. M. Johnst.
I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxxiii. t. 1 (1924).
tamarindoides Welw.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 40 (1924).—*Fl.*
Taubertiana Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
velutina De Wild.
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
venosa Hutch. & Burtt Davy
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Wangermeeana De Wild.
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*
Woodiana Harms
Burtt Davy & Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 142.—*Veg.*

BRACHYSTELE Schlechter
Brenesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 9 (1931).—*Fl.*
Lechleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 107 (1929).—*Fl.*
longiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 21 (1929).—*Fl.*
Ulaei Schlechter
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 87 (1930).
Widgrenii Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 1 [1926].—*Fl.*

BRACHYSTELMA R. Br.
Barberiae Harv. ex Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 354 (1929).

BRACHYSTELMA
Galpinii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 536 (1934).
hirtellum Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1935, p. 405, 407.
Letestui Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. t. 1 (1928).
oianthum Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 537 (1934).
pallidum N. E. Br.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 80 (1932).
viridiflorum Turrill
Kew Bull. 1924, p. 260.

BRACHYTOME Hook. f.
Wallichii Hook. f.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 251 (1923).—*Fl.*

BRACTEANTHUS Ducke
glycycarpus Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 3 (1930).

BRACTEOLA Swallen
lucida Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xx. 119 (1933).—*Fl.*

BRADBURYA Rafin.
virginiana O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 721 (1933).—*Fl.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 12 (1934).

BRADEA Standl.
brasiliensis Standl.
Brade in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxiv. t. 6 (1932).

BRAHEA Mart.
edulis H. Wendl.
Duriez in Rev. Hort. 1929, p. 529.—*Hab.*
Roezlii Linden
Stämmler in Gartenwelt, xxix. 265 (1925).—*Veg.*
Duriez in Rev. Hort. 1929, p. 529.—*Hab.*

BRAINEA J. Sm.
formosana Hayata
Hayata in Bot. Mag., Tokyo, xlii. 236, 339 (1928).—*Veg.*
insignis J. Sm.
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 34 (1927).—*Veg.*
Bower, The Ferns, iii. 180, 181 (1928).
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 28 (1931).—*Hab.*

BRAMIA Lam.: *Bacopa*
Monnieri Pennell
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1189 (1933).—*Fl.*

BRANDISIA Hook. f.
Chevalieri Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 349 (1927).

BRASENIA Schreb.
purpurea Casp.
Troll in Flora, cxv. IV. t. 10, fig. 72 (1922).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 42 (1930).
Schreberi J. F. Gmel.
Makino, Ill. Flora Japan, [517] [1924].
Catlin & Hayden in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiv. 176 (1927).—*Hab.*
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 20, fig. 19 (1932).—*Fl.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 330 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 539 (1933).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1090, 1091 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 237 (1935).

BRASILIOPUNTIA A. Berger
brasiliensis Haw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 912 (1933).—*Fl.*; et in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 33 (1935).

BRASSAIA Endl.
actinophylla F. Muell.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 84 (1925).

BRASSAVOLA R. Br.
Martiana Lindl.
A. Arber, Monocotyledons, 229 (1925).—*Veg.*

BRASSIA R. Br.
boliviensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 56 (1930).—*Fl.*
brachiata Lindl.
Orchidologia Zeylanica, i. t. 2 (1934).
chloroleuca Barb. Rodr.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 129 (1930).
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 284 (1930).
Filomenoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 129 (1929).—*Fl.*
Gireoudiana Reichb. f. & Warsc.
Bull. Amer. Orchid Soc. iv. 45 (1935).
Koehlerorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 129 (1929).—*Fl.*
longissima Schlechter
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925).

BRASSICA Linn.
alboglabra L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 80 (1922); ii. v. 234, 235 (1930).
atlantica O. E. Schulz
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 209 (1923).—*Fl.*
balearica Pers.
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 209 (1923).—*Fl.*
Onno in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 311 (1933).—*Fr.*
campestris Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 193 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 4 (1935).—*Fr.*
carinata A. Br.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 2, fig. 8 (1857).—*Veg.*
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. III. 374, 376 (1928).
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. v. 266, 267 (1930).
caulorapa Pasq.
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 77 (1922); ii. v. 232, 233 (1930).—*Veg.*
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 129, 130, 132 (1927).—*Veg.*
cernua Hemsl.
Makino, Ill. Flora Japan, [460] [1924].
cheiranthiflora DC.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 467 (1923).—*Fr.*
Cheiranthus Vill.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 47 (1930).
chinensis Linn.: *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [458] [1924].
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvi. I. 11 (1926); xvii. I. 34, 35 (1927).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [73] [1931–34].
cretica Lam.: *vars.*
Onno in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 311 (1933).—*Fr.*
deflexa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
dubiosa L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 105 (1922); ii. v. 257, 258 (1930).

BRASSICA
elongata Ehrh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 192 (1930).
Erucastrum Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [35] (1825–34).
gallica Willd.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 48 (1930).
glauca Wittm.
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. III. 325, 326 (1928).
Hilarionis Post
Onno in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 311 (1933).—*Fr.*
incana Ten.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 25 (1833–37).
insularis Moris
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 209 (1923).—*Fl.*
integrifolia O. E. Schulz
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 96 (1922).
—— **Chevalieri** Portères
Portères in Rev. Bot. Appliq., Paris, xv. 1120 (1935).
japonica Sieb.
Terasawa & Shimotomai in Sc. Rep. Tôhoku Univ. Sendai, Ser. IV. iii. 829 (1928).—*Veg.*
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 105 (1933).—*Fr.*
juncea Czern. & Coss.
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 92–94 (1922); ii. v. 210, 259, 262–64 (1930): & *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [461] [1924].
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 364 (1929): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 192 (1930).
—— **sareptana** Sinsk.
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. III. 336–56 hic inde (1928).
macrocarpa Guss.
Onno in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 311 (1933).—*Fr.*
muralis Huds.
D'Alechamps, Hist. General. Pl. 650, fig. 1 (1586–87); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 89 (1909).
napiformis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 83, 84 (1922).—*Veg.*
napobrassica Mill.
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 82 (1922).—*Veg.*; ii. v. 237–39 (1930).
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 145, 146 (1927).—*Veg.*
Napus Linn.: *vars.*
Fruwirth, Handb. Landwirtsch. Pflanzenzücht. ii. 169, 170 (1924).—*Fl.*
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 223, 225 (1924–27).
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. I. 36 (1927); xix. III. 251, 252, 272–76 (1928).
Muravieva in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, vi. No. 2, p. 135 (1928).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 193 (1930).
narinosa L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 62, 100, 101 (1922); ii. v. 218 (1930).—*Fr.*
MacGregor in Gard. Chron. Ser. III. xc. 178 (1931).—*Veg.*
nigra Koch
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. III. 383–85, 388–90, 392–98, 402 (1928): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 192 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 4 (1935).—*Fr.*
nipposinica L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 87–89 (1922): & *var.*
Sokolova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. II. 264 (1931).—*Veg.*
—— **laciniifolia** L. H. Bailey
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. I. 120 (1927).—*Veg.*

BRASSICA
nudicaulis Gonz.-Albo
Gonzalez-Albo in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxv. t. 26 (1935).
oleracea Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), t. 4 (1915).
Robbins, Botany of Crop Plants, 329, 333 [1917].—*Veg.*: *var.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 74–76, 78 (1922).—*Veg.*; ii. v. 210, 226–31 (1930): *vars.*
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 219, 221 (1924–27).—*Veg.*: *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [459] [1924]: *var.*
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 102–18 hic inde, 124–26 (1927).—*Veg.*: *var.*
Paravicini in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 10 (1927).—*Hab.*: *var.*
Bois, Pl. Alimentaires, i. 32 (1927): *var.*
Muravieva in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, vi. No. 2, p. 134 (1928).—*Fr.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 193 (1930): & *var.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 169–71 (1931).—*Veg.*: *var.*
parachinensis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 104 (1922); ii. v. 255, 256 (1930).—*Veg.*
MacGregor in Gard. Chron. Ser. III. xc. 177 (1931).—*Veg.*
pekinensis Skeels
L. H. Bailey, Principles of Veg.-Gardening, Ed. 18, p. 89–91 (1921); ii. v. 250–52 (1930).—*Veg.*
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. I. 56 (1927).—*Veg.*
Terasawa & Shimotomai in Sc. Rep. Tôhoku Univ. Sendai, Ser. IV. iii. 829, t. 36, fig. 4 (1928).—*Veg.*
Rapa Linn.
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 58, 82, 85, 86 (1922); ii. v. 210, 239, 240, 242, 243 (1930).—*Fl.*: & *vars.*
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 225, 226 (1924–27): *var.*
Muravieva in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, vi. No. 2, p. 136 (1928).—*Fr.*: *var.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 174 (1931): *vars.*
Reverchonii glaberrimum Braun-Blanq. & Gonz.-Albo
Gonzalez-Albo in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxv. t. 27 (1935).
Robertiana J. Gay
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 209 (1923).—*Fl.*
rupicola Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 34, 40 (1930).
silvestris Mill.: *vars.*
Onno in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 311 (1933).—*Fr.*
Sinapis Vis.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 7 (1911).
Tournefortii Gouan
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. vii. 393, 395 (1930); x. 411, 413–15 (1933).
villosa Biv.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 363, fig. 18 (1926).—*Veg.*

××**BRASSOCATTLAELIA** Rolfe
Truffautiana Hort.
*E. A. White, American Orchid Culture, 80 (1927).—*Fl.*

×**BRASSOCATTLEYA** Rolfe
Cliftonii Hort.
*Orchidologia Zeylanica, ii. No. 1, Suppl. tab. (1935).—*Fl.*
—— **magnifica** Hort.
J. M. Black in Orch. Rev. xlii. 21 (1934).—*Fl.*

×BRASSOCATTLEYA
Hyeae Hort.
Bull. Missouri Bot. Gard. xviii. No. 2, t. 3 (1930).—*Fl.*
Maronae Hort.
Jacquemin in Gartenwelt, xxviii. 529 (1924).—*Fl.*
*Orchidologia Zeylanica, ii. No. 1, Suppl. tab. (1935).—*Fl.*
Bull. Amer. Orchid. Soc. iv. 31 (1935).—*Fl.*
pervenusta Hort.
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 199 (1930).
Sindoro Hort.
Trib. Hort. xii. Suppl. t. 456 (1927).—*Fl.*
Veitchii Hort.
Krüger in Gartenflora, lxxv. 394 (1926).

××BRASSOLAELIOCATTLEYA Hort.
flavida Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 171 (1925).—*Fl.*

BRAUNERIA Neck.
angustifolia Heller
Johns in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 201 (1929).
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. No. 4, t. 21 (1932).
Over, Flora S. Dakota, 134 (1932).—*Hab.*
pallida Britton
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 509 (1927).—*Fl.*
Johns in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 199 (1929).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 148 (1934).
purpurea Britton
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 191 [1915].
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 150 (1934).

BRAUNSIA N. E. Br.
edentula N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 126 (1931).

BRAVAISIA DC.
floribunda DC.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 49 (1924).—*Veg.*

BRAYA Sternb. & Hoppe
aënea Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 579 (1931).
alpina Sternb. & Hoppe
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 12, 228 (1924).
foliosa Pamp.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 5 [1930?].
glabella Richards.
*Alm in Acta Fl. Sueciae, i. t. 16 (1921).
Henryi Raup
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. vi), t. 7 (1934).
Limosella Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 586 (1931).
Marinellii Pamp.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 3 [1930?].
purpurascens Bunge
Resvoll in Arch. Math. & Naturvidensk. Christiania, xxxv. vi. 167 (1917).—*Veg.*
*Alm in Acta Fl. Sueciae, i. t. 16 (1921).
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 32, fig. 2 (1923); et in Naturen, 1924, p. 90.—*Hab.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 234 (1924).
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. 177, 178, t. 3 (1927).
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 42 (1927).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 585 (1931).
Nordhagen in Bergens Mus. Aarbog 1935, Naturv. Rekke, 71 (1935).—*Hab.*
rosea Bunge
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 234 (1924).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 582 (1931).
siliquosa Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 577 (1931).

BRAYA
Thorild-Wulffii Ostenf.
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. 177, 178, t. 3 (1927).
tibetica breviscapa Pamp.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 4 [1930?].

BRAYOPSIS Gilg & Muschl.
alpaminae Gilg & Muschl.: & *var.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 241 (1924).
calycina Gilg & Muschl.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 12, 240 (1924).

BREDEMEYERA Willd.
brevifolia Klotzsch
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 5 (1926).

BREONIA A. Rich.
madagascariensis A. Rich.
Lecomte, Madagascar, t. 53 (1922).
Mayorii Setch.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 6, 7 (1924).

BREVIEA Aubréville & Pellegr.
sericea Aubréville & Pellegr.
Aubréville & Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 793 (1934).

BREVOORTIA A. Wood
Ida-Maia A. Wood
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 410 (1923).
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 477 (1927).—*Fl.*

BREWERIA R. Br.
Pickeringii A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 125 (1930).

BREYNIA Forst.
Fleuryi Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 629 (1927).
Heyneana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 9 (1922).
nivosa Small
*J. K. Small in Addisonia, ix. t. 303 (1924); et Manual Southeastern Flora, 779 (1933).
oblongifolia F. Muell.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 722 (1930).—*Veg.*
septata Beille
Beille in Bull. Soc. Bot. France, lxxii. 157 (1925).—*Fl.*
tonkinensis Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 629, 639 (1927).

BREYNIOPSIS Beille
Pierrei Beille
Beille in Bull. Soc. Bot. France, lxxii. 157 (1925); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 629 (1927).

BRICKELLIA Ell.
arguta B. L. Robinson
Munz, Man. S. Calif. Bot. 511 (1935).
atractyloides A. Gray
Jaeger, California Deserts, 154 (1933).
incana A. Gray
Jaeger, California Deserts, 154 (1933).
Nevinii A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1016 (1925).

BRIDELIA Willd.
brideliifolia Fedde
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 44 (1921).
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sc. i. t. 8 (1935).
cambodiana Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 486, 495 (1926).

BRIDELIA
exaltata F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xv. 174, 175 (1921).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 202, 203 (1929).
ferruginea Benth.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 27 (1925).
Griffithii Hook. f.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 80 (1931).—*Veg.*
Harmandii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 495 (1926).—*Fl.*
micrantha Baill.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 42, 44 (1921).
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 7, fig. 1, 2 (1924).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 281 (1928).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 63 (1930).
Hédin, Étude Forêt & Bois Cameroun, 176 (1930).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 82 (1931).
ovata Decne.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 498 (1927).
Roxburghiana Gehrm.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 458 (1932).
scandens Willd.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 7, fig. 3, 4 (1924).—*Fl.*
scleroneura Müll. Arg.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 28 (1925).
tomentosa Bl.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 6, fig. 5 (1924).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 497 (1927).
Tulasneana Baill.
Lecomte, Madagascar, t. 27 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xxi. No. 1, 2 [fig. 10, 11] (1924).

BRIDGESIA Bertol.
incisifolia Bertol.
Molfino in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiii. 254 (1930).

BRIGGSIA Craib
amabilis Craib
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9181 (1929).

BRIGNOLIA Bertol.
pastinacifolia Bertol.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 228 [1920].

BRILLANTAISIA P. Beauv.
Lamium Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 254 (1931).

BRINTONIA Greene
discoidea Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1343 (1933).—*Fl.*

BRIZA Linn.
barbata Trin.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 597 (1926).
calotheca Hack.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 120, 123 (1920).—*Fl.*
corsica Gabor: *vars.*
Gabor in Math. Term. Értesítő, Budapest, xliii. 601 (1926).—*Fl.*
elatior Sibth. & Sm.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*
elegans Doell
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 131 (1920).—*Fl.*
Eragrostis Linn.
*Pl. Indig. & Exot. v. t. 238 (1792).

BRIZA
erecta Lam.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 125 (1920).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 645 (1926).
glomerata Arech.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 646 (1926).
Hackelii Ekm.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 134, 135 (1920).—*Fl.*
Lilloi Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 134, 135 (1920).—*Fl.*
major Linn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 608 (1932).
Marcowiczii Woron.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*
maxima Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 674 [1934].
media Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 449 (1926).
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 162 (1929).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 674 [1934].
minor Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 674 [1934].
paleapilifera Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 123 (1920).—*Fl.*
scabra Ekm.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 123 (1920).—*Fl.*
spicata Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 494 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*
stricta Steud.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 125 (1920).—*Fl.*
subaristata Lam.: & *var.*
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 120, 125 (1920).—*Fl.*
tandilensis Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 131, 132 (1920).—*Fl.*
triloba Nees
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 125 (1920).—*Fl.*: & *var.*; et Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i. [tab. bot. 8] (1923).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 648 (1926).
Uniolae Nees
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iii. 120, 123 (1920).—*Fl.*

BRIZOPYRUM J. Presl.
capense Trin.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 40 [1929].

BROCCHINIA Schult. f.
prismatica L. B. Sm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. 338 (1931).—*Fl.*

BRODIAEA Sm.—Vide *Calliprora, Dichelostemma, Hesperoscordum, Hookera, Tritelaea*
congesta Sm.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 460 (1920); et Monocotyledons, 46, 63 (1925).—*Veg.*
coronaria Jepson
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 287 (1922).—*Fl.*
crocea S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 286 (1922).—*Fl.*
Hendersonii S. Wats.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 58 (1932).—*Hab.*
hyacinthina Baker
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 286 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 226 (1923).—*Fl.*

BRODIAEA
ixioides S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 286 (1922).—*Fl.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 29 (1927).
laxa S. Wats.
T. Payne in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xviii. 1. 71 (1919).—*Fl.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 286 (1922).—*Fl.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 29 (1927).
porrifolia Engl.
Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, xii. 111 (1929).
pulchella Greene
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 287 (1922).—*Fl.*; et Manual Flowering Pl. California, 229 (1923).
rosea Baker
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 287 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 227 (1923).—*Fl.*
synandra Jepson
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 287 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 228 (1923).—*Fl.*
uniflora Benth.
A. Edwards, Rock Gardens, 156 (1929).—*Hab.*
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xv), i. t. 5 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 87 (1933).
Everett in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 43 (1935).
volubilis Baker
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 287 (1922).—*Fl.*

BROMELIA Linn.
Balansae Mez
Fiebrig in Rev. Jard. Bot. Paraguay, i. t. 7 (1921).—*Veg.*
lasiantha Willd.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 296 (1926).
scarlatina E. Morr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 451 (1931).
Serra Griseb.
Hauman in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. lxiv. t. 13 (1931).—*Hab.*

BROMHEADIA Lindl.
borneënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 38 (1930).—*Fl.*
ensifolia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 38 (1930).
palustris Lindl.
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 429 (1933).
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 132 (1926).—*Fl.*

BROMUNIOLA Stapf & C. E. Hubbard
Gossweileri Stapf & C. E. Hubbard
[Stapf & C. E. Hubbard] in Kew Bull. 1926, p. 367.

BROMUS Linn.—Vide *Festuca* (2)
albidus M. Bieb.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 61 (1925).
aleutensis Trin.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 37 (1935).
anomalus Rupr.
Silveus, Texas Grasses, 16 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 46 (1935).
arcticus ornans Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 6, fig. d (1927).
arduennensis Dumort.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 683 [1934].
arenarius Labill.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 236 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 52 (1935).—*Fl.*

BROMUS
arvensis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 42 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 473 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 684 [1934]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 9 (1935).—*Fr.*
asper Murr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
atlanticus Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. 11), fig. 2 (1932).
barcensis Simonk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 104 (1923).
Benekenii G. Beck
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 444 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 44 (1929).—*Veg.*
brachystachys Hornung
I. A. Williams in Journ. of Bot. lxvii. 67 (1929).—*Fl.*
breviaristatus Buckl.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 37 (1935).
britannicus I. A. Williams
I. A. Williams in Journ. of Bot. lxvii. 67 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 472 (1930).
briziformis Fisch. & Mey.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 233 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 209 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 2 (1929).—*Fl.*
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 48 (1935).
carinatus Hook. & Arn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 228 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 80 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 21 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 38 (1935).
catharticus Vahl
Silveus, Texas Grasses, 12 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 35 (1935).
ciliatus Linn.: *vars.*
Fernald in Rhodora, xxxii. t. 196 (1930).—*Fl.*
commutatus Schrad.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 43 (1929).
—— **multiflorus** Parn.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 125 (1845).
Danthoniae Trin.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 167 (1932).
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
Degenii Penzes
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 9 (1934).
Dudleyi Fernald
Fernald in Rhodora, xxxii. t. 196 (1930).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 776 (1935).—*Fl.*
erectus Huds.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 45 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
—— **fibrosus** Roshev.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 211 (1928).
—— **syriacus** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 489 (1930).—*Fl.*
fasciculatus Presl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 489 (1930).—*Fl.*

BROMUS
fernandezianus Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 103 (1922).—*Fl.*
fibrosus Hack.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 44 (1929).
×**Fischeri** De Cugnac & A. Camus
De Cugnac & A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxviii. t. 5 (1931).—*Fl.*
frondosus Woot. & Standl.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 47 (1935).
giganteus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 684 [1934].
gracillimus Bunge
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
grandis Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 232 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 59 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 42 (1935).
Gussonii Parl.: & *vars.*
De Cugnac & A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxviii. t. 3–5 (1931).—*Fl.*
hordeaceus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 446 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 470 (1930).
incanus Hitchc.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 4 (1929).—*Fl.*
inermis Leyss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 44 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
intermedius Guss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 158 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 42 (1929).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 490 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934]: & *subsp.*
interruptus Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 471 (1930).
irkutensis Kom.
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Fl.*
japonicus Thunb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 236 (1923).
*Makino, Ill. Flora Japan, [843] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 67 (1932).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 215 (1928).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 912 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 43 (1929).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82) t. 2 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 19 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1804 (1933).
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 51 (1935).
Javorkae Penzes
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 8 (1934).
Kalmii A. Gray
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 205 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 4 (1929).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxii. t. 196 (1930).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 47 (1935).
kopetdagensis Drob.
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Veg.*

BROMUS
laevipes Shear
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 230 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 42 (1935).
latiglumis Hitchc.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 4 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 44 (1935).—*Veg.*
lepidus Holmb.
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxx. t. 2 (1931).
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1932, p. 315.—*Fl.*
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 207 (1934).—*Fl.*
macrostachys Desf.
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 18 (1921).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 489, 490 (1930): *vars.*
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 8 (1934).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934].
madritensis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 45 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 489 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934]: & *subsp.*
marginatus Steud.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 228 (1923).
Silveus, Texas Grasses, 13 (1933).—*Fl.*
maritimus Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 227 (1923).
masafueranus Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 103 (1922).—*Fl.*
maximus Desf.: & *subsp.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 488 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 683 [1934].
Moeszii Penzes
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 10 (1934).
molliformis Lloyd
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 51 (1935).—*Fl.*
mollis Linn.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 117, 118 (1845): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 43 (1929).
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1932, p. 320: *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 684 [1934]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*
Orcuttianus Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 231 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 41 (1935).—*Fl.*
ornans Kom.
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Fl.*
oxyodon Schrenk
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
pacificus Shear
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 231 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 42 (1935).
pauciflorus Hack.
Makino, Ill. Flora Japan, [843] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1803 (1933).
polyanthus Scribn.
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 141 (1911).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 228 (1923).
Silveus, Texas Grasses, 13 (1933).—*Fl.*
Popovii Drob.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 170 (1932).

BROMUS
Porteri Nash
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 231 (1923).
Pope in Bot. Gazette, lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxii. t. 196 (1930).—*Fl.*
pratensis Ehrh.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 469 (1930).
Pumpellianus Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 40 (1935).
purgans Linn.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 401 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 204 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 4 (1929).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 44 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 776 (1935).
—— **incanus** Shear
Silveus, Texas Grasses, 15 (1933).
racemosus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 42 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 468 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 684 [1934]: & *subsp.*
—— **subsecalinus** Parn.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 120 (1845).
ramosus Huds.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1218 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 44 (1929).
Fernald in Rhodora, xxxii. t. 196 (1930).—*Fl.*
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 745 (1933).
Richardsonii Link
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 230 (1923).
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Fl.*
—— **pallidus** Shear
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 33 (1911).
rigens Linn.
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
rigidus Roth
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 235 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 45 (1929).
De Cugnac & A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxviii. t. 3, 5 (1931).—*Fl.*: & *var.*
Silveus, Texas Grasses, 20 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 53 (1935).—*Fl.*
—— **Gussonii** Parl.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 491 (1930).
×**Rosettae** A. Camus
De Cugnac & A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxviii. t. 5 (1931).—*Fl.*
Schraderi Kunth
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
scoparius Linn.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 20 (1929).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 488 (1930).
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
secalinus Linn.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 122, 123 (1845): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 446 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 42 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 467 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 683 [1934]: & *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*

BROMUS
sericeus Drob.
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 42 (1934).—*Fl.*
sibiricus Drob.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 63 (1931).
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Fl.*
sitchensis Bong.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 227 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 36 (1935).—*Fl.*
speciosus Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 113 (1931).
squarrosus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 43 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934].
sterilis Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 94 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 445 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 45 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 9 (1935).—*Fr.*
subvelutinus Shear
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 227 (1923).
Suksdorfii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 229 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 41 (1935).—*Fl.*
tectorum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 445 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 45 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 466 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 682 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 12 (1935).—*Fr.*
texensis Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 15 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 45 (1935).
tomentellus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 491 (1930).—*Fl.*
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).—*Fl.*
—— **tauricola** Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 20, t. 4 (1929).
Trinii Desv.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 234 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 56 (1935).—*Fl.*
tyttholepis Nevski
Vvedenski et al. in Komarov, Flora URSS, ii. t. 43 (1934).
villosus Forsk.
Posthumus & Henrard in Levende Natuur, xvii. 416, 417 (1913).
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 91 (1922).—*Fl.*
vulgaris Shear
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 230 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 23 (1927).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 43 (1935).
Willdenovii Kunth
Piper in Farmers' Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1433, p. 19 (1925).

BRONGNIARTIA H. B. K.
Benthamiana Hemsl.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 34 E, fig. 1–7 (1923).

BRONGNIARTIA
sericea Schlechtd.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 34 E, fig. 8 (1923).—*Fr.*

BRONGNIARTIKENTIA Becc.
vaginata Becc.
Beccari in Webbia, v. t. 9 (1921).—*Fl.*

BROSIMUM Sw.
lanciferum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 2 (1922).

BROUGHTONIA R. Br.: *Epidendrum*
sanguinea R. Br.
De Orchidee, iv. 271 (1935).—*Fl.*

BROUSEMICHEA Balansa
seslerioides Balansa
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 502 (1923).—*Fl.*

BROUSSAISIA Gaudich.
arguta Gaudich.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 236 (1925–26).—*Fl.*
pellucida Gaudich.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 236 (1925–26).—*Fl.*

BROUSSONETIA L'Hér.—Vide *Papyrius*
Kazinokii Sieb.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 134 (1916).—*Veg.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1122] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 298 (1933).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 716 (1928).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 35, 36 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 482 (1933).
papyrifera Vent.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 719 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 112 (1930).
—— **contraria** Trel.
Trelease, Winter Botany, 36 (1918).—*Veg.*

BROWALLIA Linn.
grandiflora Grah.
Reinsch in Flora, cxxi. t. 7, fig. 8–11 (1926).—*Fl.*
speciosa Hook.
Robyns in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, xi. fasc. 8, t. 3, 6 (1931).—*Fl.*

BROWNEA Jacq.
capitella Jacq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 894 (1926).
coccinea Jacq.
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 28 (1924).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 6–11 (1924); No. 6, p. 15 (1929); No. 7, p. 66 (1931).—*Fl.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 37 (1926).
hybrida Hort.
*Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xl. t. 13, fig. 4; t. 17, 18 (1929).—*Veg.*
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 21 (1932).
macrophylla Mast.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 7 (1924).—*Fl.*
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 84 (1925).

BROWNINGIA Britton & Rose.—Vide *Cereus* (4b)
candelaris Britton & Rose
Backeberg & Knuth, Kaktus-ABC, 36 (1935).—*Hab.*

BROWNLEEA Harv.
caerulea Harv.
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 4 (1930).
flavescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 39 (1932).—*Fl.*

BROWNLEEA
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 39 (1932).—*Fl.*
leucantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 39 (1932).—*Fl.*
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 39 (1932).—*Fl.*
transvaalensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 40 (1932).—*Fl.*

BRUCEA J. S. Mill.
amarissima Merr.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a. 386 (1931).—*Fl.*
javanica Merr.
Merrill in Journ. Arn. Arb. ix. t. 10 (1928).

BRUCKENTHALIA Reichb.
spiculifolia Reichb.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 389 (1932); t. 27 (1933).

BRUGMANSIA Bl.
Lowii Becc.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 20 (1924).

BRUGMANSIA Pers.: *Datura*
arborea Steud.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 77 (1930); et Fl. Hawaiiensis, i. t. [87] (1932).
Knightii Hort.
H. C. Ward in The Garden, lxxxvi. 442 (1922).—*Hab.*
South African Gardening & Country Life, xxiii. 39 (1933).—*Hab.*
sanguinea D. Don
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 100 (1855).

BRUGUIERA Lam.
conjugata Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, t. 2, p. 254 (1933).
cylindrica Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 9 (1927).
gymnorrhiza Lam.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 220, 221 (1925).
Rheedii Bl.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 14 (1922).—*Veg.*
sexangula Poir.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [53] (1935).

BRUINSMIA Boerl. & Koord.
celebica Koord.
Perkins, Uebers. Gatt. Styracaceae, 27 (1928).—*Fl.*
styracoides Boerl. & Koord.
Perkins, Uebers. Gatt. Styracaceae, 27 (1928).
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 216 (1932).—*Fl.*

BRUNELLA = *Prunella*

BRUNELLIA Ruiz & Pav.
comocladifolia Humb. & Bonpl.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 201 (1926).
Oliveri Britton
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 227 (1930).—*Fr.*

BRUNERIA Franch.
punctata Nieuw.
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 248 (1933).

BRUNFELSIA Linn.—Vide *Franciscea*
americana Linn.
*Britton in Addisonia, xvii. t. 546 (1932).
australis Benth.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 19 (1931).—*Fl.*
Hopeana Benth.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, Formosa, iii. t. 6 (1933).
pauciflora Benth.
Robyns in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, xi. fasc. 8. t. 4 (1931).—*Fl.*

BRUNFELSIA
vinciflora Griseb.
Robyns in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, xi. fasc. 8, t. 4 (1931).—*Fl.*

BRUNIA Linn.
nodiflora Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 13, 14 (1925); iii. t. 4 (1932).—*Hab.*
pinifolia Brongn.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 212 (1926).
Stokoei E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 92 (1923).

BRUNNERA Stev.
macrophylla I. M. Johnst.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9110 (1926).
Guşuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, ii. II. t. 1 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 109 (1931).
orientalis I. M. Johnst.
Guşuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, ii. II. t. 1 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 109 (1931).

BRUNNICHIA Banks
cirrhosa Banks
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 203 (1929).—*Veg.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 6 (1930).—*Fr.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 460 (1933).—*Fl.*

×**BRUNSDONNA** Hort.
Parkeri alba Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 391 (1925); lxxxiv. 331 (1928).—*Fl.*
Tubergenii Hort.
Haggag in Hort. Rev. Egypt, No. 39, p. 5 (1918).—*Fl.*

BRUNSVIGIA Heist.
appendiculata Leighton
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 137 (1932).—*Fl.*
Bosmaniae Leighton
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 137 (1932).
gigantea Heist.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 66 [1926].—*Fl.*
South African Gardening & Country Life, xxiv. 120 (1934).—*Fl.*
natalensis Baker
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 29 (1928).
undulata Leighton
*Leighton in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 552 (1934).

BRYANTHUS S. G. Wats.
caeruleus Dipp.
Tengwall in Naturw. Unters. Sarekgeb. Schwed.-Lappland, iii. IV. 372 (1920).—*Hab.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 149 (1922).
Gmelinii D. Don
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sci. Petrop.), ii. Ericac. 51 (1915).
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. t. 1, fig. a–e (1930).
musciformis Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 25 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 914 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 83 (1933).

BRYLKINIA F. Schmidt
caudata F. Schmidt
Makino, Ill. Flora Japan, [816] [1924].
Nekrasova in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*

BRYOMORPHE Harv.
Zeyheri Harv.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 61 (1932).

BRYONIA Linn.
alba Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 195 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 59 (1922).
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 86 (1924).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 497 (1933).
dioica Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 195 [1920].
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 79, 86 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 497 (1933).
—— **syriaca** Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 149 (1930) in textu, p. 231; *B. syriaca* in ic.
multiflora Boiss. & Heldr.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 148 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 482 (1932).
syriaca Boiss.: & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 149 (1930) in ic.; *B. dioica syriaca* in textu, p. 231.

BRYONOPSIS Arn.
laciniosa Naud.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1066 (1921).
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 20, 23, 47, 57, 67, 101, 112 (1922).
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 161 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 714 (1927).

BRYOPHYLLUM Salisb.
calycinum Salisb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 513 (1922).—*Veg.*
Daigremontianum A. Berger
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 329 (1930); vii. 44 (1935).—*Veg.*
pinnatum Kurz
A. Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 361, 371 (1930).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [23] (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 589 (1933).—*Fl.*
Irvine, W. African Bot. 121 (1933).—*Fl.*
proliferum Bowie
Ossenbeck in Flora, cxxii. 380 (1927).—*Veg.*
Figdor in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxvii. I. 818, 820, 822, 823 (1928).—*Veg.*
A. Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 409 (1930).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 441), 127 (1935).—*Veg.*
tubiflorum Harv.
*van Laren, Vetplanten, 70 (1932).
Rikli in Schweizergarten, 1934, p. 145.—*Hab.*
Skottsberg, Växternas Liv, ii. 415, tab. (1934).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 563, 564 (1934).
Guillaumin in Rev. Hort. 1935, p. 437.
Houghton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 44 (1935).—*Veg.*
uniflorum A. Berger
A. Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 409 (1930).
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 315 (1930).

BUCETUM Parnell
loliaceum elongatum Parnell
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 114 (1845).
—— **longiglume** Parnell
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 113 (1845).

BUCHANANIA Spreng.
arborescens Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 487 (1927).
Engleriana Volkens
Kanehira, Flora Micronesica, 182 (1933).

BUCHANANIA
lanceifolia Roxb.
Champion in Indian Forester, lx. t. 37 (1934).—*Veg.*
latifolia Roxb.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 100 (1921).
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 296 (1925).
palauënsis Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 183 (1933).

BUCHENAVIA Eichl.
capitata Eichl.
Kramer in Rev. Agric. Puerto Rico, xii. 316, 319 (1924).—*Hab.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 38 (1928).—*Hab.*

BUCHNERA Linn.
americana Linn.
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 21 (1934).
cambodiana Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 451 (1927).—*Fl.*
elongata Sw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1222 (1933).—*Fl.*
rosea H. B. K.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 21 (1931).

BUCHNERODENDRON Gürke
speciosum Gürke
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 570 (1921).

BUCIDA Linn.
buceras Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 307 (1926).

BUCKLANDIA R. Br.
populnea R. Br.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 186–91 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–203 [1923].—*Hab.*
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 19 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 568 (1935).

BUCKLEYA Torr.
distichophylla Torr.
Trelease, Winter Botany, 43 (1918).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1249 (1933).—*Fl.*
Henryi Diels
G. M. Schulze in Fedde, Repert. Beih. lxxvi. t. 16 (1934).
Joan Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1117] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 289 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 226 (1927).—*Veg.*
—— **tanigawaënsis** Ohki
Ohki in Journ. Jap. Bot. ix. 390 (1933).
Quadriala Benth. & Hook. f.
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 163 (1926).—*Fr.*

BUDDLEA = *Buddleja*

BUDDLEIA = *Buddleja*

BUDDLEJA Linn.
albiflora Hemsl.
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 211 (1933).
alternifolia Maxim.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlvii. 192–93 (1922).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 27 (1925).
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9085 (1926).
*Mottet in Rev. Hort. 1927, p. 574, 575.
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 59 (1933).
americana Linn.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 461 (1925).
asiatica Lour.
*Boynton in Addisonia, xiii. t. 419 (1928).

BUDDLEJA
auriculata Benth.
Hadden in The Garden, lxxxviii. 325 (1924).
*Marquand in Bot. Mag. clviii. t. 9409 et fig. in textu (1935).
—— **euryifolia** Prain
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 314 (1928).
brasiliensis Jacq.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 101 (1925).—*Hab.*
cambara Arech.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 410 (1926).
curviflora Hook. & Arn.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 427 (1927).
Davidii Franch.
Trelease, Winter Botany, 321 (1918).—*Veg.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 126 (1922).—*Hab.*; Ed. 3, p. 109 (1931): & *var.*
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 84 (1923).
Kammeyer in Gartenwelt, xxx. 109 (1926).
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 215 (1933): *vars.*
Fallowiana alba Hort.
Sabourin in Rev. Hort. 1929, p. 419.
Farreri Balf. f. & W. W. Sm.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9027 (1924).
Forrestii Diels
Hadden in The Garden, lxxxv. 20 (1921).
globosa Hope
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1952 (1927).
gynandra Marquand
Marquand in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3164 (1932).
insignis Carr.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 428 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 347 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1226 (1933).
japonica Hemsl.
Makino, Ill. Flora Japan, [898] [1924].
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 217 (1933).
longifolia H. B. K.
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 148 (1930).—*Hab.*
megalocephala Donn. Sm.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1340 (1935).—*Hab.*
nivea Duthie
Trelease, Winter Botany, 321 (1918).—*Veg.*
Gartenflora, lxxiii. 156 (1924).—*Hab.*
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 211 (1933).
racemosa Torr.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 290 (1928).—*Hab.*
salviifolia Lam.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 77 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 287 (1928).
S. African Gardening & Country Life, xxii. 227 (1932).
Marloth, Flora S. Africa, iii. 46, 50 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 71 (1934).
Ulei Dusén
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 364 (1929).—*Hab.*
variabilis Hemsl.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 168 [1920].
Bean, Shrubs for Amateurs, 32 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1952 (1927).
—— **Veitchiana** E. H. Wils.
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 38 (1906).—*Hab.*
×**Weyeriana** Weyer
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 63 (1933).
yunnanensis Gagnep.
Skene, Biol. Flowering Pl. t. 6 (1924).

BUDLEIA = *Buddleja*

BUETTNERIA Loefl.
africana Mast.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
anatomica Teijsm. & Binn.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1354 (1923).—*Veg.*
andamanensis Kurz
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 2, fig. 34 (1923).—*Fr.*
aspera Colebr.
Depape in Ann. Sc. Nat., Paris, Ser. X. Bot. iv. 180 (1922).—*Veg.*
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 80 (1930).
catalpifolia Jacq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 25 (1849).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 341 (1926).
Ekmanii Urb.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 5, t. 4 (1930).
fruticosa K. Schum.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
inodora J. Gay
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 27 (1887).
scabra Linn.
*Ehret, Pl. Selectae, t. 80 (1771); fide Ed.

BUFFONIA Linn.
calyculata Boiss. & Bal.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 203 (1932).

BULBINE Willd.
alooides Willd.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 35 (1933).—*Veg.*
asphodeloides Spreng.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 217 (1926).
bulbosa Haw.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 38, fig. 8 (1928).
caulescens Linn.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 35 (1933).—*Hab.*
favosa Schult. f.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 64 [1929].—*Fl.*
latifolia Spreng.
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 489 (1933).
longiscapa Willd.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 39, fig. 1 (1755); fide Fl. Cap.
Troll in Flora, cxv. IV. t. 6, fig. 32 (1922).—*Fl.*
mesembryanthemoides Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 377 (1930).
semibarbata Haw.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 38, fig. 9 (1928).
—— **depilata** Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 1 (1932); lvii. 184 (1933).—*Fr.*

BULBINELLA Kunth
Hookeri Benth. & Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 383 (1928).

BULBOCODIUM Linn.
ruthenicum Bunge
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 336 (1929).
vernum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 572 [1929].
versicolor Spreng.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 74, t. 5 (1929).
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 2 (1935).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM Thou.
aberrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 55 (1934).—*Fl.*
acanthoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 238 [1927].—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
acropogon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 259 (1928).—*Fl.*
acuminatum Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 157 (1916).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 250 (1928).—*Fl.*
acutibrachium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 76 (1929).—*Fl.*
adenambon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 262 (1928).—*Fl.*
adenoblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 271 (1928).—*Fl.*
adpressiscapum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 149 (1916).—*Fl.*
aemulum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 249 (1928).—*Fl.*
Afzelii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 62 (1932).—*Fl.*
agapetoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 55 (1934).—*Fl.*
Alexandrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 62 (1932).—*Fl.*
alticola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 233 [1927].—*Fl.*
amblyacron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 282 (1928).—*Fl.*
amblyanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 277 (1928).—*Fl.*
amblyoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 56 (1934).—*Fl.*
ambongense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 62 (1932).—*Fl.*
amplebracteatum Teijsm. & Binn.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 98 (1934).—*Fl.*
analamazoatiae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 62 (1932).—*Fl.*
anceps Rolfe
De Orchidee, iv. 203 (1935).—*Fl.*
andringitranum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 63 (1932).—*Fl.*
angiense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 149 (1916).
anguipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 56 (1934).—*Fl.*
angustatifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 52 (1927).—*Fl.*
ankaratranum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 63 (1932).—*Fl.*
antennatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 307 (1928).—*Fl.*
antenniferum Reichb. f.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 2, fig. 6, 7; t. 14 (1931).
apertum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 56 (1934).—*Fl.*
apiculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 255 (1928).—*Fl.*
apiferum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 3 (p. 157) (1930).—*Fl.*
appressum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 260 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM

arachnoideum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 269 (1928).—*Fl.*

ardjunense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 7, fig. 4 (1927).

arfakianum Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 245 (1928).—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 79 (1929).—*Fl.*

aristilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 132 (1916).—*Fl.*

arsoanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 140 (1916).—*Fl.*

ascochiloides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 90 (1934).—*Fl.*

atratum J. J. Sm.
J. J. Smith in Orch. Rev. xxxv. 139 (1927); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 94 (1934).—*Fl.*

aurantiacum F. Muell.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].

aureoapex Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 236 [1927].—*Fl.*

aureobrunneum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 283 (1928).—*Fl.*

auricomum Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 9 (1924).

bacilliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 93 (1934).—*Fl.*

bambusifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 13 (1935).

barbellatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 307 (1928).—*Fl.*

barbilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 306 (1928).—*Fl.*

bariënse Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 274 (1932).—*Fl.*

Bathieanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 63 (1932).—*Fl.*

batukauënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 91 (1934).

Beccarii Reichb. f.
De Orchidee, iv. 163 (1935).

befaonense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 63 (1932).—*Fl.*

biantennatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 244 (1928).—*Fl.*

bibundiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 64 (1932).—*Fl.*

bicaudatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 277 (1928).—*Fl.*

biflorum Teijsm. & Binn.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 2, fig. 5; t. 12 (1931).

bigibbosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 138 (1916).

bilobipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 9, fig. 48 (1927).

birmense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 56 (1934).—*Fl.*

birugatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 91 (1934).—*Fl.*

bisepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 281 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM

biseriale Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (p. 156) (1930).

bismarckense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 265 (1928).—*Fl.*

bivalve J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 91 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 236 (1935).—*Fl.*

blepharicardium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 276 (1928).—*Fl.*

blephariglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 269 (1928).—*Fl.*

blepharopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 256 (1928).—*Fl.*

blepharosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 57 (1934).—*Fl.*

bolivianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 139 (1929).—*Fl.*

brachychilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 257 (1928).—*Fl.*

brachypetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 253 (1928).—*Fl.*

brachyphyton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 64 (1932).—*Fl.*

bracteatum F. M. Bailey
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].

breve Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 240 [1927].—*Fl.*

brevibrachiatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 97 (1934).—*Fl.*

brevilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 257 (1928).—*Fl.*

cadetioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 272 (1928).—*Fl.*

Caecilii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 93 (1934).—*Fl.*

caecum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 92 (1934).—*Fl.*

calamarioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 64 (1932).—*Fl.*

calceilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 74 (1929).—*Fl.*

callichroma Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 310 (1928).—*Fl.*

caloglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 249 (1928).—*Fl.*

calothyrsus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 310 (1928).—*Fl.*

capilligerum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 7, fig. 3 (1927).—*Fl.*

Caryophyllum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 159 (1916).—*Fl.*

cassideum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 155 (1916).—*Fl.*

cataractarum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 64 (1932).—*Fl.*

caudipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 133 (1916).—*Fl.*

cavibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 76 (1929).—*Fl.*

cavistigma J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 152 (1916).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM

centrosemiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 152 (1916).—*Fl.*

Cerambyx J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 136 (1916).—*Fl.*

cerinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 254 (1928).—*Fl.*

chaetopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 303 (1928).—*Fl.*

chaetostroma Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 290 (1928).—*Fl.*

chaunobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 284 (1928).—*Fl.*

chimaera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 253 (1928).—*Fl.*

chloranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 310 (1928).—*Fl.*

chlorascens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 90 (1934).

chlororrhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 308 (1928).—*Fl.*

chrysochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 234 [1927].—*Fl.*

chrysoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 234 [1927].—*Fl.*

chrysotes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 263 (1928).—*Fl.*

ciliatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 65 (1932).—*Fl.*

ciliipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 263 (1928).—*Fl.*

cilioglossum Rogers
Rogers in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. 205 (1935).

ciliolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 274 (1928).—*Fl.*

citrinilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 145 (1916).—*Fl.*

cleistogamum Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (p. 156) (1930).—*Fl.*
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 3, fig. 3, 4; t. 9, 23 (1932).

cochlioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 75 (1929).—*Fl.*

collinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 240 [1927].—*Fl.*

colubrimodum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 12 (1923).

commissibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 75 (1929).—*Fl.*

compressum Teijsm. & Binn.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 7 (1924).—*Fl.*

conchophyllum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 144 (1916).
De Orchidee, iv. 233 (1935).

concolor J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 133 (1916).—*Fl.*

conspectum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 54 (1927).—*Fl.*

conspersum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 140 (1916).—*Fl.*

constrictilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 151 (1916).

cornutum Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 10 (1924).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
corticicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 57 (1934).—*Fl.*
crassipes Hook.
Hirmer in Flora, cxiii. 225 (1920).—*Fl.*
crepidiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 90 (1934).
crocodilus J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 158 (1916).—*Fl.*
cruciatum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 237 [1927].—*Fl.*
cryptanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 276 (1928).—*Fl.*
cucullatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 230 [1927].—*Fl.*
curvicaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 288 (1928).—*Fl.*
curvifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 65 (1932).—*Fl.*
cuspidipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 95 (1934).—*Fl.*
cyclanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 65 (1932).—*Fl.*
cycloglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 310 (1928).—*Fl.*
cyclophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 267 (1928).—*Fl.*
cylindrobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 243 (1928).—*Fl.*
dasyphyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 286 (1928).—*Fl.*
Dayanum Reichb. f.
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 23 (1933).
Debruynii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 73 (1929).—*Fl.*
decarrhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 308 (1928).—*Fl.*
decumbens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 271 (1928).—*Fl.*
decurvulum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 233 [1927].—*Fl.*
delicatulum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 57 (1934).—*Fl.*
dendrobioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 143 (1916).—*Fl.*
dendrochiloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 304 (1928).—*Fl.*
densifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 292 (1928).—*Fl.*
dependens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 291 (1928).—*Fl.*
desmotrichoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 304 (1928).—*Fl.*
dianthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 57 (1934).—*Fl.*
diceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 244 (1928).—*Fl.*
dichaeoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 271 (1928).—*Fl.*
dichilus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 276 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
dictyoneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 285 (1928).—*Fl.*
digoëlense J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 251 (1928).—*Fl.*
diploncos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 58 (1934); errore *B. diplogcos.*—*Fl.*
diplopetalum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 20 [1926].
dischorense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 259 (1928).—*Fl.*
discolor Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 266 (1928).—*Fl.*
disjunctibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 76 (1929).—*Fl.*
dispersum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 302 (1928).—*Fl.*
distans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 8 (1924).—*Fl.*
distichum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 250 (1928).—*Fl.*
djamuënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 285 (1928).—*Fl.*
dolichoglottis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 232 [1927].—*Fl.*
dryadum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 271 (1928).—*Fl.*
dryas Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (p. 156) (1930).
drymoglossum Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 659 (1933).—*Veg.*
dschischungarense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 259 (1928).—*Fl.*
Dusenii Kränzl.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 119 (1930).
ebracteolatum Kränzl.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 2, fig. 3, 4; t. 3, fig. 6–14; t. 15 (1931).
ebulbe Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 306 (1928).—*Fl.*
eciliatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 277 (1928).—*Fl.*
ecornutum deliense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 96 (1934).—*Fl.*
—— **teloënse** J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 96 (1934).—*Fl.*
effusum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 300 (1928).—*Fl.*
elasmatopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 251 (1928).—*Fl.*
elassonotum Summerhayes
*Summerhayes in Bot. Mag. clviii. t. 9408 et fig. in textu (1935).
Elbertii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 97 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 205 (1935).—*Fl.*
elegantius Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 270 (1928).—*Fl.*
elephantinum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 161 (1916).
De Orchidee, iv. 205 (1935).—*Fl.*
—— **majus** Hort.
De Orchidee, iv. 9 (1935).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
elevatopunctatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 96 (1934).
Elisae F. Muell.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 33 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 8 [1934].
ellipticifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 12 (1935).—*Fl.*
ellipticum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 293 (1928).—*Fl.*
elodeiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 142 (1916).
Emiliorum Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 2, fig. 1, 2; t. 6, 13 (1931).
endotrachys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 274 (1928).
ensiculiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 73 (1929).—*Fl.*
epapillosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 286 (1928).—*Fl.*
epibulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 293 (1928).—*Fl.*
epicranthes Hook. f.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 10 (1928).—*Fl.*
erinaceum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 307 (1928).—*Fl.*
erioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 286 (1928).—*Fl.*
eruciferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 95 (1934).—*Fl.*
erythrochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 297 (1928).—*Fl.*
Evrardii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 266 (1932).
exasperatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 247 (1928).—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 14 (1935).—*Fl.*
exiguiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 289 (1928).—*Fl.*
exilipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 263 (1928).—*Fl.*
exiliscapum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 53 (1927).—*Fl.*
extensum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 303 (1928).—*Fl.*
falcatocaudatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 136 (1916).
falcifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 258 (1928).—*Fl.*
farinulentum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 95 (1934).—*Fl.*
fasciatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 232 [1927].—*Fl.*
fasciculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 290 (1928).—*Fl.*
fatuum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 154 (1916).—*Fl.*
fenestratum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 10 (1924).—*Fl.*
Ferkoanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 65 (1932).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
ferruginescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 243 (1928).—*Fl.*
fibrinum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 132 (1916).—*Fl.*
filamentosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 254 (1928).—*Fl.*
filicaule J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 145 (1916).
filicoides Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 11 (1923).
filisepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 153 (1916).
finisterrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 279 (1928).—*Fl.*
fissibrachium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 93 (1934).—*Fl.*
fissipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 254 (1928).—*Fl.*
flagellare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 291 (1928).—*Fl.*
flavicolor J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 73 (1929).—*Fl.*
flavum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 295 (1928).—*Fl.*
flexuosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 282 (1928).—*Fl.*
floribundum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 139 (1916).
foetidolens Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 3 (p. 157) (1930).—*Fl.*
foetidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 247 (1928).—*Fl.*
—— **grandiflorum** J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 78 (1929).—*Fl.*
folliculiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 141 (1916).
formosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 231 [1927].—*Fl.*
foveatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 298 (1928).—*Fl.*
fractiflexoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 299 (1928).—*Fl.*
fruticicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 290 (1928).—*Fl.*
furciferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 150 (1916).
fuscatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 275 (1928).—*Fl.*
fusciflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 291 (1928).—*Fl.*
fuscum Lindl.
Drude, Ökologie Pflanzen (Die Wissenschaft, 1), 63 (1913).—*Hab.*
garumense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 300 (1928).—*Fl.*
garupinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 248 (1928).—*Fl.*
gautierense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 135 (1916).—*Fl.*
geminatum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 6 (1929).
geminum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 297 (1928).—*Fl.*
geniculiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 134 (1916).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
genybrachium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 300 (1928).—*Fl.*
giriwoënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 160 (1916).—*Fl.*
Gjellerupii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 79 (1929).—*Fl.*
glabrilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 156 (1916).—*Fl.*
glabrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 280 (1928).—*Fl.*
glanduliferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 262 (1928).—*Fl.*
glandulosum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 12 (1923).
glaucum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 301 (1928).—*Fl.*
globiceps Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 306 (1928).—*Fl.*
glutinosum Cogn.
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 20 [1926].
gobiënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 234 [1927].—*Fl.*
Goebelianum Kränzl.
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 82 (1924).—*Fl.*
gomphreniflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 9 (1924).—*Fl.*
govidjoae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 241 (1928).—*Fl.*
graciliscapum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 305 (1928).—*Fl.*
grandiflorum Bl.
De Orchidee, iv. 164, 165 (1935).
grandifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 245 (1928).—*Fl.*
graveolens J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 166 (1935).—*Hab.*
Groeneveldtii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 94 (1934).—*Fl.*
Gusdorfii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 98 (1934).—*Fl.*
guttatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 246 (1928).—*Fl.*
habropus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 305 (1928).—*Fl.*
Hahlianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 246 (1928).—*Fl.*
hamadryas Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 249 (1928).—*Fl.*
harposepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 261 (1928).—*Fl.*
hastiferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 58 (1934).—*Fl.*
hedyothyrsus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 311 (1928).—*Fl.*
heliophilum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 71 (1929).
helix Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 292 (1928).—*Fl.*
Henrici Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 66 (1932).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
heteroblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 273 (1928).—*Fl.*
heterorhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 308 (1928).—*Fl.*
heterosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 258 (1928).—*Fl.*
hexurum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 282 (1928).—*Fl.*
hians Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 258 (1928).—*Fl.*
hollandianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 144 (1916).
holochilum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 131 (1916).—*Fl.*
hovarum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 66 (1932).—*Fl.*
Humbertii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 66 (1932).—*Fl.*
humile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 239 [1927].—*Fl.*
hydrophilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 291 (1928).—*Fl.*
hymenobracteum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 248 (1928).—*Fl.*
hystricinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 289 (1928).—*Fl.*
iboënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 255 (1928).—*Fl.*
icteranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 287 (1928).—*Fl.*
idenburgense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 73 (1929).—*Fl.*
igneum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 7 (1924).—*Fl.*
ignevillosum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 1 (p. 154) (1930).—*Fl.*
imbricans J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 143 (1916).—*Fl.*
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 242 (1928).—*Fl.*
immobile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 237 [1927].—*Fl.*
inauditum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 278 (1928).—*Fl.*
inclinatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 12 (1935).—*Fl.*
inconspicuum Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 88 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 658 (1933).—*Veg.*
incumbens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 277 (1928).—*Fl.*
intervallatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 99 (1934).—*Fl.*
inunctum J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 176 (1935).—*Fl.*
inversum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 273 (1928).—*Fl.*
ischnopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 265 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
Jadunae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 235 [1927].—*Fl.*
javanicum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 6 (1924).—*Fl.*
Jensenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 89 (1934).—*Fl.*
Johannis-Winkleri J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 9, fig. 47 (1927).—*Fl.*
Jungwirthianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 66 (1932).—*Fl.*
kamerunense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 67 (1932).—*Fl.*
kaniense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 302 (1928).—*Fl.*
kauloënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 296 (1928).—*Fl.*
kelelense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 236 [1927].—*Fl.*
Kempterianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 242 (1928).—*Fl.*
kenejianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 270 (1928).—*Fl.*
kirroanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 58 (1934).—*Fl.*
klabatense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 59 (1934).—*Fl.*
korimense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 75 (1929).—*Fl.*
Korthalsii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 59 (1934).—*Fl.*
lacinulosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 9, fig. 49 (1927).
laeve Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 287 (1928).—*Fl.*
lakonense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 59 (1934).—*Fl.*
lamelluliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 137 (1916).
Lamii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 74 (1929).—*Fl.*
lamprobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 300 (1928).—*Fl.*
languidum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 92 (1934).—*Fl.*
lasianthum Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 95 (1934).—*Fl.*
latipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 14 (1935).—*Fl.*
laxiflorum Lindl.
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxii. t. 2, fig. 11 (1922).—*Veg.*
laxum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 241 (1928).—*Fl.*
lemnifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 267 (1928).—*Fl.*
leontoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 236 [1927].—*Fl.*
lepanthiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 306 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
leptoleucum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 299 (1928).—*Fl.*
leptopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 284 (1928).—*Fl.*
leptorrhachis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 67 (1932).—*Fl.*
leucorhodum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 237 [1927].—*Fl.*
leucothyrsus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 301 (1928).—*Fl.*
levidense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 75 (1929).—*Fl.*
lichenoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 274 (1928).—*Fl.*
ligulifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 14 (1935).—*Fl.*
linearilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 134 (1916).
linearipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 76 (1929).—*Fl.*
lineolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 256 (1928).—*Fl.*
linggense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 100 (1934).—*Fl.*
lonchophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 266 (1928).—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 77 (1929).—*Fl.*
longerepens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 59 (1934).—*Fl.*
longiflorum Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 58 (1924).
longilabre Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 232 [1927].—*Fl.*
longirostre Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 260 (1928).—*Fl.*
loxophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 278 (1928).—*Fl.*
lumbriciforme J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 99 (1934).—*Fl.*
maboroënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 274 (1928).—*Fl.*
MacGregorii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 305 (1928).—*Fl.*
Macphersonii Rupp
Rupp in Victorian Naturalist, li. 81 (1934).
macranthum Lindl.
De Orchidee, ii. 22 (1933).
Pohl in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. A, 502, 503, t. 16, fig. A–D (1935).—*Fl.*
macrobulbum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 252 (1928).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 178 (1935).—*Fl.*
macrorhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 309 (1928).—*Fl.*
macrourum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 302 (1928).—*Fl.*
maculatum Jum. & Perr.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 67 (1932).—*Fl.*
maijenense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 290 (1928).—*Fl.*
mamberamense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 157 (1916).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
manifestans J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 77 (1929).—*Fl.*
manipetalum J. J. Sm.
Gartenflora, lxxxiv. 86 (1935).
manobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 241 (1928).—*Fl.*
maquilingense Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 3, fig. 5, 6; t. 10 (1932).
marcidum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 12 (1923).
marginatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 287 (1928).—*Fl.*
masarangicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 60 (1934).—*Fl.*
masdevalliaceum Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 260 (1928).—*Fl.*
maxillarioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 254 (1928).—*Fl.*
melanopogon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 68 (1932).—*Fl.*
Melilotus J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 74 (1929).—*Fl.*
melinanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 265 (1928).—*Fl.*
melinoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 236 [1927].—*Fl.*
melliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 96 (1934).—*Fl.*
microblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 272 (1928).—*Fl.*
microbulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 286 (1928).—*Fl.*
microcharis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 240 [1927].—*Fl.*
microdendron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 280 (1928).—*Fl.*
microrhombos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 235 [1927].—*Fl.*
microsphaerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 266 (1928).—*Fl.*
microstele Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 60 (1934).—*Fl.*
microtatanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 304 (1928).—*Fl.*
microtes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 287 (1928).—*Fl.*
mimiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 264 (1928).—*Fl.*
minahassae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 60 (1934).—*Fl.*
minimibulbum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 7, fig. A (1929).
minutipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 252 (1928).—*Fl.*
mirum J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 206 (1935).—*Fl.*
mischobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 301 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
mobilifilum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4, fig. C (1929).—*Fl.*
molivense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 67 (1932).—*Fl.*
monosema Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 238 [1927].—*Fl.*
montanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 270 (1928).—*Fl.*
moroides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 95 (1934).—*Fl.*
morphologorum Kränzl.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9033 (1924).
multiflexum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 55 (1927).—*Fl.*
muriceum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 259 (1928).—*Fl.*
murkelense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 92 (1934).—*Fl.*
muscicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 304 (1928).—*Fl.*
myrianthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 60 (1934).—*Fl.*
Myrtillus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 280 (1928).—*Fl.*
mystrochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 235 [1927].—*Fl.*
navicula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 279 (1928).—*Fl.*
navigioliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 77 (1929).—*Fl.*
nebularum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 293 (1928).—*Fl.*
neilgherrense Wight
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 266 (1932).—*Fl.*
nematorhizis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 267 (1928).—*Fl.*
nemorosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 309 (1928).—*Fl.*
neopommeranicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 285 (1928).—*Fl.*
Nieuwenhuisii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 100 (1934).—*Fl.*
nigrescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 289 (1928).—*Fl.*
nigrilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 270 (1928).—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 72 (1929).—*Fl.*
nigropurpureum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 2 (1932).
nigroscapum Ames
Ames, Orchidaceae, vii. t. 114 (1922).
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 15 (1924).
nitidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 231 [1927].—*Fl.*
niveosulfureum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 299 (1928).—*Fl.*
novae-hiberniae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 240 [1927].—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
nubigenum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 309 (1928).—*Fl.*
nummularioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 281 (1928).—*Fl.*
nuruanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 267 (1928).—*Fl.*
nyassanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 68 (1932).—*Fl.*
oblanceolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 278 (1928).—*Fl.*
obliquum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 61 (1934).—*Fl.*
obscurum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 9 (1924).—*Fl.*
obtusum Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 407 (1924).
ochrochlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 296 (1928).—*Fl.*
ochroleucum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 244 (1928).—*Fl.*
octarrhenipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 148 (1916).—*Fl.*
odontoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 247 (1928).—*Fl.*
odontopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 264 (1928).—*Fl.*
oliganthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 298 (1928).—*Fl.*
oligoblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 61 (1934).—*Fl.*
oligochaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 279 (1928).—*Fl.*
olorinum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 134 (1916).—*Fl.*
oobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 247 (1928).—*Fl.*
Oreocharis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 266 (1928).—*Fl.*
Oreodoxa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 303 (1928).—*Fl.*
oreogenum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 288 (1928).—*Fl.*
ornatissimum J. J. Sm.
Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 16 (1931).
ornatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 246 (1928).—*Fl.*
ornithoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 260 (1928).—*Fl.*
orohense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 135 (1916).—*Fl.*
orthoglossum Kränzl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 447 (1931).
Orch. Rev. xli. 99 (1933).—*Fl.*
osyriceroides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 94 (1934).—*Fl.*
ovalitepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 91 (1934).—*Fl.*
oxyanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 239 [1927].—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
pachyneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 61 (1934).—*Fl.*
pachyphyllum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 9 (1924).—*Fl.*
pachytelos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 297 (1928).—*Fl.*
palilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 135 (1916).
pallidiflavum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 242 (1928).—*Fl.*
papilio J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 207 (1935).—*Fl.*
papillosofilum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 5, fig. A (1929).—*Fl.*
papuliferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 61 (1934).—*Fl.*
papuliglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 292 (1928).—*Fl.*
papulilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 299 (1928).—*Fl.*
papulipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 257 (1928).—*Fl.*
paranaënse pauloënse Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 21 [1926].
parvilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 62 (1934).—*Fl.*
patens King ex Hook. f.
*Summerhayes in Bot. Mag. clvi. t. 9299 (1933).
paucisetum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 138 (1916).—*Fl.*
paululum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 264 (1928).—*Fl.*
peltopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 252 (1928).—*Fl.*
pemae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 237 [1927].—*Fl.*
penduliscapum J. J. Sm.
J. J. Smith in Orch. Rev. xxxv. 137 (1927).
pensile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 302 (1928).—*Fl.*
peperomiifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 7 (1924).—*Fl.*
perforans J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 13 (1935).—*Fl.*
perlongum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 243 (1928).—*Fl.*
perpendiculare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 62 (1934).—*Fl.*
petiolatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 8 (1924).—*Fl.*
phaeanthum Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 97 (1934).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 62 (1934).—*Fl.*
phaeoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 255 (1928).—*Fl.*
phaeoneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 62 (1934).—*Fl.*
phaeopogon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 68 (1932).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
pictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 251 (1928).—*Fl.*
pinicola Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 266, 274 (1932).
pisibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 138 (1916).
plagiopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 284 (1928).—*Fl.*
planilabre Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 252 (1928).—*Fl.*
plumula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 268 (1928).—*Fl.*
polyblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 268 (1928).—*Fl.*
polyphyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 289 (1928).—*Fl.*
polystictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 288 (1928).—*Fl.*
ponapense Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lvi. 484 (1921).
potamophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 261 (1928).—*Fl.*
prianganense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 8 (1924).—*Fl.*
pristis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 158 (1916).—*Fl.*
procerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 292 (1928).—*Fl.*
proximum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 297 (1928).—*Fl.*
pseudofilicaule J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 13 (1935).—*Fl.*
psilorhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 308 (1928).—*Fl.*
psittacoides Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 76 (1924).
ptilotes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 268 (1928).—*Fl.*
pubiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 63 (1934).—*Fl.*
pugioniforme J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 99 (1934).—*Fl.*
pulchrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 231 [1927].—*Fl.*
pulchrum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 98 (1934).—*Fl.*
pulvinatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 288 (1928).—*Fl.*
punamense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 268 (1928).—*Fl.*
pungens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 295 (1928).
puntjakense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 7 (1924).
pustulatum Ridl.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 13 (1923).—*Fl.*
putidum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 97 (1934).—*Fl.*
quadrans J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 148 (1916).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
quadratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 298 (1928).—*Fl.*
quadrichaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 265 (1928).—*Fl.*
quadrifalciculatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 71 (1929).—*Fl.*
quadrisubulatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 71 (1929).—*Fl.*
quinquelobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 273 (1928).—*Fl.*
rajanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 51 (1927).—*Fl.*
ramosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 243 (1928).—*Fl.*
rariflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 100 (1934).—*Fl.*
rarum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 273 (1928).—*Fl.*
rectilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 133 (1916).—*Fl.*
recurvimarginatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 14 (1935).—*Fl.*
refractum Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 8, fig. 1 (1927).—*Fl.*
Regnellii Reichb. f.
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 20 [1926].
renipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 279 (1928).—*Fl.*
rhodoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 293 (1928).—*Fl.*
rhodoleucum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 253 (1928).—*Fl.*
rhodoneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 285 (1928).—*Fl.*
rhodostictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 257 (1928).—*Fl.*
rhomboglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 255 (1928).—*Fl.*
rhopaloblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 275 (1928).—*Fl.*
rhopalophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 283 (1928).—*Fl.*
rhynchoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 233 [1927]; lxxiv. t. 63 (1934).—*Fl.*
rigidifilum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 93 (1934).—*Fl.*
rigidipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 250 (1928).—*Fl.*
riparium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 75 (1929).—*Fl.*
rivulare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 263 (1928).—*Fl.*
roseopunctatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 256 (1928).—*Fl.*
rubiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 8 (1924).
rugulosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 13 (1935).—*Fl.*
rupestre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 137 (1916).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
saccolabioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 72 (1929).—*Fl.*
salebrosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 100 (1934).—*Fl.*
sambiranense Jum. & Pierre
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 68 (1932).—*Fl.*
sangae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 69 (1932).—*Fl.*
sarcodanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 248 (1928).—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 78 (1929).
sauguetiënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 256 (1928).—*Fl.*
sawiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 142 (1916).—*Fl.*
schistopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 253 (1928).—*Fl.*
scopula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 272 (1928).—*Fl.*
scotiifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 6 (1924).
scrobiculilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 157 (1916).—*Fl.*
sculptum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 76 (1929).—*Fl.*
scyphochilus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 231 [1927].—*Fl.*
semiteres Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 294 (1928).—*Fl.*
serpens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 272 (1928).—*Fl.*
serra Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 156 (1916).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 251 (1928).—*Fl.*
serrulatifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 72 (1929).
serrulatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 281 (1928).—*Fl.*
setipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 303 (1928).—*Fl.*
seychellarum Reichb. f.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee Exped. 'Valdivia', ii. 1. 442 (1922).
Shepherdii F. Muell.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 32 (1930). Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934]: & *var.*
simile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 298 (1928).—*Fl.*
singulare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 244 (1928).—*Fl.*
Smithianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 63 (1934).—*Fl.*
solutisepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 77 (1929).—*Fl.*
sopoëtanense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 63 (1934).—*Fl.*
sparsifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 295 (1928).—*Fl.*
speciosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 232 [1927].—*Fl.*
sphaeracron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 283 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
spinulipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 50 (1927).—*Fl.*
squamiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 77 (1929).—*Fl.*
stabile J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 234 (1935).—*Hab.*
stella Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (p. 156) (1930).—*Fl.*
stenochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 281 (1928).—*Fl.*
stenophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 235 [1927].—*Fl.*
stictanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 238 [1927].—*Fl.*
stictosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 248 (1928).—*Fl.*
stipulaceum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 296 (1928).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 69 (1932).—*Fl.*
streptosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 261 (1928).—*Fl.*
subapetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 147 (1916).
subtrilobatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 283 (1928).—*Fl.*
subuliferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 64 (1934).—*Fl.*
subulifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 294 (1928).—*Fl.*
subumbellatum Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 96 (1934).—*Fl.*
succedaneum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 10, fig. 56 (1927).—*Fl.*
superpositum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 294 (1928).—*Fl.*
surigaënse Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 1, fig. 3, 4; t. 5, fig. 1–9; t. 10 (1933).
tahanense Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 3 (p. 157) (1930).
tapirus J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 90 (1934).—*Fl.*
tectipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 73 (1929).—*Fl.*
tekuënse Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 1 (p. 154) (1930).—*Fl.*
tentaculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 262 (1928).—*Fl.*
tentaculiferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 269 (1928).—*Fl.*
tenue Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 294 (1928).—*Fl.*
tenuipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 250 (1928).—*Fl.*
teretilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 158 (1916).—*Fl.*
Teysmannii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 92 (1934).—*Fl.*
theioglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 296 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
Theunissenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 99 (1934).—*Fl.*
thrixspermoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 156 (1916).—*Fl.*
tjadasmalangense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 7 (1924).
tollenoniferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 159 (1916).—*Fl.*
toranum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 154 (1916).
torquatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 72 (1929).—*Fl.*
torricellense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 239 [1927].—*Fl.*
tortum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 246 (1928).—*Fl.*
trachybracteum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 282 (1928).—*Fl.*
trachyglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 234 [1927].—*Fl.*
trachypus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 307 (1928).—*Fl.*
triandrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 275 (1928).—*Fl.*
triaristella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 264 (1928).—*Fl.*
tricanaliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 160 (1916).—*Fl.*
tricarinatum Petch
Petch in Journ. Ind. Bot. iii. 150 (1923).
trichaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 295 (1928).—*Fl.*
trichambon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 262 (1928).—*Fl.*
trichoglottis Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 5, fig. B (1929).
trichopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 241 (1928).—*Fl.*
triclavigerum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 143 (1916).
trigonidioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 12 (1935).—*Fl.*
trigonobulbum Schlechter & J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 94 (1934).—*Fl.*
trigonocarpum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 233 [1927].—*Fl.*
trinervium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 12 (1935).
tripetalum Lindl.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 151 (1930).
trirhopalon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 309 (1928).—*Fl.*
triste Reichb. f.
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8943 (1922).
tristriatum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (p. 156) (1930).
truncatisepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 93 (1934).—*Fl.*
truncicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 245 (1928).—*Fl.*
tuberculatum Colenso
Rupp in Victorian Naturalist, lii. 73 (1935).
tumoriferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 284 (1928).—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
uduënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 242 (1928).—*Fl.*
umbraticola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 258 (1928).—*Fl.*
undatilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 136 (1916).—*Fl.*
undecifilum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 4, fig. 5 (1927).—*Fl.*
unguilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 276 (1928).—*Fl.*
unicaudatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 278 (1928).—*Fl.*
unigibbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 146 (1916).
unitubum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 78 (1929).—*Fl.*
urosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 261 (1928).—*Fl.*
vaccinioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 280 (1928).—*Fl.*
vaginulosum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4 (p. 158) (1930).—*Fl.*
Vanvuurenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 98 (1934).—*Fl.*
verrucibracteum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 155 (1916).
verruciferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 248 (1928).—*Fl.*
verrucirhachis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 305 (1928).—*Fl.*
verruculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 275 (1928).—*Fl.*
vesiculosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 92 (1934).—*Fl.*
vinosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 60 (1931).—*Fl.*
viscidum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 97 (1934).—*Fl.*
Wagneri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 60 (1931).—*Fl.*
warianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 238 [1927].—*Fl.*
Watsonianum Reichb. f.
Herklots in Hong Kong Naturalist, ii. 30, 31 (1931).
Weinthalii Rogers
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].
Werneri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 245 (1928).—*Fl.*
Winckelii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 10 (1924).—*Fl.*
Winkleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 69 (1932).—*Fl.*
xanthochlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 301 (1928).—*Fl.*
xanthoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 70 (1932).—*Fl.*
xanthophaeum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 239 [1927].—*Fl.*

BULBOPHYLLUM
xanthotes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 269 (1928).—*Fl.*
Xylocarpi J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 7, fig. 2 (1927).—*Fl.*

BULBOSTYLIS Kunth: *Fimbristylis*
argentina Palla
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 35 (1929).
barbata Kunth
Makino, Ill. Flora Japan, [743] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 849 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1844 (1933).
Burchellii C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
capillaris Kunth
Makino, Ill. Flora Japan, [743, 744] [1924]: *vars.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 85 (1927): *var.*
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*
collina C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 33 (1922).
consanguinea Nees
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 35 (1929).
fasciculata Uitt.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 339 (1925).—*Fr.*
grandibulbosa Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 1 (1921).
humilis Kunth
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 31 (1922).
junciformis C. B. Clarke
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 339 (1925).—*Fr.*
juncoides Kükenth.: *vars.*
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 34 (1929).
scleropus C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 32 (1922).
surinamensis Uitt.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 339 (1925).—*Fr.*
trichobasis C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 30 (1922).
vestita Kunth
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 339 (1925).—*Fr.*
Woronowii Palla
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*

BULLIARDA DC.: *Tillaea*
aquatica DC.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 231 (1928).
Vaillantii DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 198 [1920].

BULNESIA C. Gay
arborea Engl.
Record in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 6, p. 48 (1921).—*Hab.*
Sarmientii Lorentz
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 79, 83 (1933).—*Hab.*

BUMELIA Sw.
angustifolia Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1033 (1933).—*Fl.*
monticola Buckl.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 815 (1922).

BUMELIA
tenax Willd.
Trelease, Winter Botany, 302 (1918).—*Veg.*
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 349 (1934).

BUNCHOSIA Rich.
cornifolia Kunth
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).—*Fl.*
fluminensis Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).—*Fl.*
glandulifera Kunth
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).
montana Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).
postuma Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).
Schomburgkiana Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 650 (1928).—*Fl.*

BUNGEA C. A. Mey.
trifida C. A. Mey.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 307 (1933).

BUNIAS Linn.
cochlearioides Murr.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 619 (1931).
Erucago Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 217 (1930).
orientalis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 202 (1922).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 217 (1930); t. 17 (1931).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 25 (1935).—*Fr.*

BUNIUM Linn.—Vide *Laserpitium* (1)
afghanicum Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxi. 228 (1929).—*Fl.*
alpinum Waldst. & Kit.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxi. 228 (1929).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 366 (1932).
brachyactis Wolff
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 523 (1932).—*Fr.*
Bulbocastanum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 197 (1926).
elegans Freyn
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 523 (1932).—*Fr.*
ferulaceum Sibth. & Sm.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 366 (1932).
incrassatum Amo & Mora
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.) 197 (1927).—*Fr.*
mauritanicum Battand.
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.) 197 (1927).
montanum Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 366 (1932).
pygmaeum Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxi. 225 (1929).

BUPHANE Herb.
ciliaris Herb.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 67 [1926].—*Fl.*
disticha Herb.
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 32 (1921).
S. African Gardening & Country Life, xx. 309 (1930).—*Hab.*
Leemann in Karsten Veg.-Bild. xxii. t. 15 (1931).—*Hab.*
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 540 (1934).

BUPHANE
toxicaria Herb.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 255 (1921).

BUPHTHALMUM Linn.—Vide *Telekia*
salicifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 302 [1923]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 210 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 516 (1933).
speciosissimum Ard.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1065 (1931).—*Hab.*

BUPLEURUM Linn.
affine Sadl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1117 (1926).
aleppicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 155 (1930).
americanum Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 128 (1888).—*Fr.*
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 7 (1921).
Andronákii Woron.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 8 (1915).
angulosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 231 [1920].
aristatum Bartl.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 362 (1932).
asperuloides Heldr.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 9 (1915).
aureum Fisch.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 781 (1931).
baldense Host
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 154 (1930).
—— **veronense** Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1100 (1926).
Boissieri Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 154, 155 (1930).
brachiatum Koch: & *var.*
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 7 (1915).
brevicaule Schlechtd.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 152 (1930).
—— **trinervium** Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 347 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae I), 228 (1931).
breviradiatum Reichb.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 363 (1932).
canescens Schousb.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 437), 123 (1935).—*Veg.*
cappadocicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 154, 155 (1930).
Chevalieri Cherm.
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1135 (1923).
diversifolium Roch.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 363 (1932).
falcatum Linn.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 3, 6 (1915): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 233 [1920]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 195 (1926).
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 55.—*Veg.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 363 (1932): & *var.*
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.: *var.*
fruticescens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 233 [1920].
fruticosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 234 [1920].

BUPLEURUM
Gerardii All.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 154, 155 (1930).
graminifolium Vahl
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 1 (1915).—*Veg.*
irregulare Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 155 (1930). —*Fl.*
junceum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 232, 233 [1920]: & *subsp.* & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1115 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 362 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 437), 123 (1935). —*Veg.*
Karglii Vis.
Javorka& Csapody, Ic. Fl. Hungar. 362 (1932).
Koechelii Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 155 (1930). —*Fl.*
kurdicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 155 (1930). —*Fl.*
lancifolium Hornem.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1098 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 362 (1932).
libanoticum Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 154, 155 (1930).
longicaule Wall.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 166 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 26 (1927).
longifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 231 [1920].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1111, t. 195 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 362 (1932).
longiradiatum Turcz.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 1 (1915).—*Veg.*
—— **breviradiatum** Nakao & Kimura
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 55.—*Veg.*
Martjanovii Kryl.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 4 (1915).
multinerve minus Ledeb.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 826 (1933).
nipponicum Koso-Poljansky
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 128 (1933).
nodiflorum Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 156 (1930).
opacum Willk. & Lange
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 232 [1920].
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 420 (1924).
pachnospermum Panč.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 363 (1932).
petraeum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 232 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1121 (1926).
ranunculoides Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 232 [1920]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 195, p. 1123, 1126 (1926).
—— **Burserianum** Briq.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 363 (1932).
rigidum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 233 [1920].
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 437), 123 (1935). —*Veg.*
rotundifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 231 [1920]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1107 (1926).

BUPLEURUM
rotundifolium
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 361 (1932).
sachalinense F. Schmidt
*Makino, Ill. Flora Japan, [286] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 147 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1193 (1933).
sibiricum Vest
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 5 (1915).
Sibthorpianum Sibth. & Sm.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 363 (1932).
stellatum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 231 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1112, 1113 (1926).
subovatum Link
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Méd. Paris, iii. t. 444 (1767); fide Thellung.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 1 (1915).—*Veg.*
sulfureum Boiss.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 10 (1915).
tenuissimum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 232 [1920]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 605 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1119 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 362 (1932).
triradiatum Adams: *vars.*
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 3 (1915).
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. t. 1, fig. i, j (1929).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 129 (1933).
Wittmannii Stev.
Koso-Poljansky in Acta Hort. Petrop. xxx. II. t. 2 (1915).
yesoënse Nakai
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 515 (1933).

BURASAIA Thou.
madagascariensis Odiandro Lecomte
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 3, 4 [fig. 15, 16] (1923).

BURCHARDIA R. Br.
umbellata R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).—*Fl.*
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 8, fig. 7 (1928).
Ewart, Flora of Victoria, 287 (1930).—*Fl.*

BURCHELLIA R. Br.
bubalina Sims
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 145 (1924).
capensis R. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 50 (1932).

BURCKELLA Pierre
erythrophylla H. J. Lam
H. J. Lam in Nova Guinea, xiv. t. 100 (1932).
macropoda H. J. Lam
H. J. Lam in Nova Guinea, xiv. t. 99 (1932).
ovalifolia H. J. Lam
H. J. Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 422 (1927).
oxycarpa H. J. Lam
H. J. Lam in Bull. Jard. Bot Buitenzorg, Ser. III. vii. 114 (1925).
pachyphylla H. J. Lam
H. J. Lam in Nova Guinea, xiv. t. 101 (1932).
Poolei H. J. Lam
H. J. Lam in Nova Guinea, xiv. t. 102 (1932).
Thurstonii H. J. Lam
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 55 (1930).

BURDACHIA Mart.
prismatocarpa Mart.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 15, 764 (1928).

BURKEA Benth.
africana Hook.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 80 (1925).—*Hab.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 29 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 349 (1928).—*Fr.*
Gomes e Sousa in Bol. Estud. Col. Moçambique, iv [t. 2] (1935).

BURMANNIA Linn.
bicolor Mart.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 176 (1934).
bifaria J. J. Sm.
Koorders, Exkursionsfl. Java, Abt. 3, p. 340 (1923).
biflora Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 362 (1933).—*Fl.*
bracteosa Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 24 (1931).—*Fl.*
caelestis D. Don
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 305 (1924).
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 485 (1932).
candida Griff.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 339 (1923).
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 52 (1934).—*Hab.*
capitata Mart.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 24 (1931).—*Fl.*
Championii Thw.
Koorders, Exkursionsfl. Java, Abt. 3, p. 339 (1923).
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 52 (1934).
cryptopetala Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [640] [1924].
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 122, 123 (1932).
grandiflora Malme
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 80 (1915).
japonica Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [640, 641] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 41 (1928).
Hisauchi & Shinozaki in Journ. Jap. Bot. iii. No. 5, p. 117 (1926).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 476 (1931).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 122, 123 (1932).
javanica Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, Abt. 3, p. 340 (1923).
Takeoi Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 30 (1927).

BURMEISTERA Karst. & Triana
armadana Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 118, fig. 11 (1931).—*Fr.*
globosa Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 8 (1931).—*Fl.*
luteola Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 4 (1931).—*Fl.*
lutosa Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 2 (1931).—*Fl.*
pastoralis glabrifolia Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 118, fig. 2 (1931).—*Fl.*
villosula Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 3 (1931).—*Fl.*
xerampelina nuda Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 118, fig. 10 (1931).—*Fl.*

BURNATIA Micheli
alismatoides A. Peter: & *vars.*
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 43 (1928); et in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 6, fig. 5, (1929).—*Veg.*
enneandra linearis A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 43 (1928); et in Fedde Repert. Beih. xl. 1. t. 6, fig. 4 (1929).—*Veg.*
oblonga A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 43 (1928); et in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 6, fig. 6 (1929).—*Veg.*

BURNETTIA Lindl.
cuneata Lindl.
*Pescott, Orchids Victoria, frontisp. (1928); et in Victorian Naturalist, l. 118 (1933).—*Hab.*
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].

BURRAGEA Donn. Sm. & Rose
frutescens Donn. Sm. & Rose
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 368 (1930).—*Hab.*

BURSA Web.: *Capsella*
bursa-pastoris Britton
Shull in Verh. Naturf. Ver. Brünn, xlix. 168–69 (1911); et in Hereditas, ix. 226 (1927).—*Veg.*; et in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 844, 845, 850, 853, 872 (1929): *vars.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 554 (1933).—*Fl.*
Heegeri Borbás
Shull in Verh. Naturf. Ver. Brünn, xlix. 168–69 (1911).
×**heteroloba** Shull
Shull in Hereditas, ix. 227 (1927).—*Veg.*
occidentalis Shull: & *var.*
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 848, 862 (1929).
penarthae Shull
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 852 (1929).
×**rhomboidea** Shull
Shull in Hereditas, ix. 228, 230 (1927).—*Veg.*
rubella Druce
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 854, 874, 877 (1929).
×**simplissima** Shull
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 864 (1929).—*Veg.*
×**tenuiloba** Shull
Shull in Hereditas, ix. 230 (1927).—*Veg.*
tuscaloosae Shull
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 858, 877 (1929).
Viguieri Shull
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 855–57 (1929).

BURSARIA Cav.
spinosa Cav.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 20 (1849).
Black, Flora S. Australia, 261 (1924).—*Fr.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 127 (1925).
Thurston, Brit. & Foreign Trees & Shrubs Cornwall, t. 5 (1930).—*Hab.*

BURSERA Jacq.—Vide *Elaphrium*
graveolens Triana & Planch.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 276 (1935).—*Hab.*
microphylla A. Gray
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 647 (1922).
Simaruba Sarg.
Trelease, Winter Botany, 171 (1918).—*Veg.*

BURTONIA R. Br.
scabra R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of W. Australia, t. 4 (1921).

BURTTIA E. G. Baker & Exell
prunoides E. G. Baker & Exell
E. G. Baker & Exell in Journ. Bot. lxix. 250 (1931).

BUSSEA Harms
occidentalis Hutch.
Irvine, Plants of the Gold Coast, 67 (1930).
A. Chevalier & Normand in Rev. Bot. Appliq., Paris, xi. t. 18 (1931).
Cooper & Record in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 31, t. 6 (1931).

BUTIA Becc.: *Cocos*
Bonnetii Becc.
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 175, t. 2, fig. P, Q; t. 3, fig. B–E, G (1930).
capitata Becc.
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug.: IV. Florula Uruguayensis, 64, 72, 80 (1930); et in Beih. Bot. Centralbl. li. II. t. 15–17, fig. 4 (1934).—*Hab.*; et in Rev. Sudamer. Bot. ii. 123 (1935).
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 178, 179, t. 3, fig. A, F, H (1930).
Gartenflora, lxxxi. 1–3 (1932).—*Hab.*
—— **pulposa** Becc.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 153 (1922).—*Hab.*
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 590 (1928).—*Fr.*
eriospatha Becc.
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 183, t. 2, fig. I–L (1930).
leiospatha Becc.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 391 (1931).—*Hab.*
Yatay Becc.
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 184 (1930).—*Hab.*

×**BUTIARECASTRUM** Prosch.
Nabonnandii Nabon.
Proschowsky in Rev. Hort. 1921, p. 291.—*Hab.*

BUTOMUS Linn.
junceus Turcz.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 108 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 43 (1932).
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, i. t. 10 (1934).
umbellatus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 483 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 572 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 14 (1929).

BUXELLA Small
brachycera Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1009 (1933).—*Fl.*

BUXUS Linn.
arborescens Mill.
Utess in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1926, ii. t. 17.—*Hab.*
cochinchinensis Pierre ex Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 659 (1927).
Fortunei Carr.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 66 (1891).
hainanensis Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 26 (1935).
japonica Müll. Arg.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1016] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 246 (1933).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 262 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1710 (1933).
laevigata Spreng.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 2 (1926).
latistyla Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 659, 665 (1927).
liukiuënsis Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1721 (1933).
longifolia Boiss.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 452 (1906).—*Veg.*

BUXUS
MacOwanii Oliv.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 142, t. 50 (1925).
microphylla Sieb. & Zucc.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 452 (1906).—*Veg.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1016] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 246 (1933).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1151 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1711 (1933).—*Veg.*
—— **sinica** Rehd. & Wils.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 325 (1927).—*Veg.*
ovalifolius Hort.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 66 (1891).—*Veg.*
pubescens Greenm.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 2 (1927).
sempervirens Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 203, 205, 207, 211 (1924); v. III. 1659 (1926).—*Veg.*: & *forma.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 550 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).
—— **arborescens** Linn.
Schwerin in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1933, t. 69; errore *B. sempervivum* in ic.—*Hab.*

BYBLIS Salisb.
liniflora Salisb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 18 (1849).

BYRNESIA Rose
Weinbergii Rose
*Rose in Addisonia, vii. t. 243 (1922).
*van Laren, Vetplanten, 70 (1932).
Stoudt in Amer. Journ. Bot. xxi. 563, 564 (1934).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 75 (1935).

BYRSOCARPUS Schumacher & Thonn.
coccineus Schumacher & Thonn.
Irvine, W. African Bot. 125 (1933).

BYRSONIMA Rich.
altissima DC.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 697 (1928).—*Fl.*
angustifolia H. B. K.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Fl.*
Blanchetiana Miq.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Fl.*
bumeliifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 15 (1928).—*Fr.*
ceranthera Benth.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).—*Fl.*
coccolobifolia H. B. K.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).
coriacea DC.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 697 (1928).
crassa Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 697 (1928).
crassifolia H. B. K.
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 6 (1917).—*Hab.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 41, 42 (1926).
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 291 (1928).
cretacea Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 28 (1931).—*Hab.*
cuneata P. Wils.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 756 (1933).—*Fl.*

BYRSONIMA
Horneana Britton & Small
*N. L. Britton in Addisonia, x. t. 332 (1925).
intermedia Juss.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 146 (1925).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 465 (1926).
lucida DC.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 632 (1922).
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 697 (1928).
martinicensis Krug & Urban
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).—*Fl.*
myricifolia Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 758 (1928).
spicata Rich.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Veg.*
verbascifolia Rich.
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil, i. 50 (1926).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 542 (1931).

BYTTNERIA = *Buettneria*

C

CABRALEA Juss.
Cangerana Sald.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 462, 463 (1926).
pallescens C. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 464 (1926).
sulcata C. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 465 (1926).

CACALIA Auct.: *Cacalia* Linn. emend. A. Gray (1), *Senecio* (2)

CACALIA Linn. emend. A. Gray (1).—Vide *Mesadenia, Synosma*
aconitifolia Bunge (2)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 312, 313 (1932).
adenostyloides Franch. & Sav. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [12] [1924].
Hayata in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxiv. No. 4, fig. 10 (1929).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 803 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 8 (1933).
aidzuënsis Yukii Kitamura (1)
Yûki, Florula Yamagata Praefect. t. 2 (1934).
atriplicifolia Linn. (1)
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 51, fig. 7 (1930).
auriculata DC. (1)
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 196 (1930).—*Veg.*
—— **kamtschatica** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [14] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 804 (1933).
bulbifera Maxim. (1)
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1474 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 199 (1933).
coccinea Sims (2)
Pouw in Gartenwelt, xxxiv. 677 (1930).
decomposita A. Gray (1)
Mazon, Contrib. Estud. Matarique, Mexico, 13 (1932).
delphiniifolia Sieb. & Zucc. (1)
*Makino, Ill. Flora Japan, [12] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 160 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1473 (1933).
farfarifolia Sieb. & Zucc. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [11] [1924].
—— **farfarifolia** Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 802 (1933).

CACALIA
ficoides Linn. (2)
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 40 (1706); fide Linn.
hastata Linn. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [14] [1924]: *var.*
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 284 (1926).—*Fr.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 196 (1930).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 313 (1932): *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1475 (1933): *var.*
Krameri Matsum. (1)
*Makino, Ill. Flora Japan, [15] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 99 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1358 (1933).
Makineana Makino (1)
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 202 (1932).
Maximowicziana alata Maekawa (1)
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 4 (1935).
palmata Makino (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [13] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1359 (1933).
peltifolia Makino (1)
Journ. Jap. Bot. vii. No. 1 [t. 2] (1930).—*Hab.*
reniformis Muhlenb. (1)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 195 (1930).
shikokiana Makino (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [13] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 805 (1933).
tebakoënsis Makino (1)
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 7, p. 225 (1929).

CACARA Thou.: *Pachyrrhizus*
erosa O. Kuntze
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 51, t. 8 (1922).—*Hab.*
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 259, 260 (1930).—*Veg.*

CACCINIA Savi
glauca Savi
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 37 (1927).—*Veg.*
Kotschyii Boiss.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11 (1921).—*Fr.*
macranthera Brand: *vars.*
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 91, 97 (1921).
Russellii Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 253 (1933).

CACHRYS Linn.
alpina M. Bieb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 764 (1923).—*Fr.*
laevigata Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. 246 [1921].
macrocarpa Ledeb.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 156 (1928).—*Fr.*

CACTUS Auct.: *Cactus* Linn. (1), *Cereus* (2), *Coryphantha* (3), *Opuntia* (4)

CACTUS Linn. (1)—Vide *Melocactus*
Antonii Britton (1)
Britton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 355 (1933).—*Veg.*
Broadwayi Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 217, 225 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 78 (1926).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 296 (1930).

CACTUS
caesius Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 233–35 (1922).
R. O. Williams in Kew Bull. 1924, t. 4.—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 296 (1930).
Broadway in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 366 (1930).—*Hab.*
Harlowii Britton & Rose (1)
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 61 (1918).
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 24 (1922).
intortus Mill. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 230, 231 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 77 (1926).—*Veg.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dep. Agric. Porto Rico, xii), fig. 65 (1928).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 69, fig. 78 (1931).
Desert Plant Life, iii. 8 (1931).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 221 (1930); iv. 355 (1933).—*Veg.*
Lemairei Britton & Rose (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. 225, t. 24 (1922).
Maxonii Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 228 (1922).
melocactoides Hoffmgg. (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 24, p. 228 (1922).
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 151 (1929).—*Hab.*
Neryi Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 237 (1922).
oaxacensis Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iv. 289 (1923).—*Veg.*
Opuntia Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 201 [1920].
oreas Britton & Rose (1)
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 493, 498 (1929).—*Hab.*
repandus Linn. (2)
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 197 (1791).
Ruestii Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 227 (1922).—*Hab.*
salvador Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 229 (1922).—*Hab.*
viviparus Nutt. (3)
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 163 (1907).—*Hab.*
*Ramaley, Colorado Plant Life, t. 3, fig. R (1927).
Zehntneri Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 236 (1922).

CADABA Forsk.
farinosa Forsk.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 9 (1928).
glandulosa Forsk.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 8 (1928).
indica Lam.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 329 (1921).
longifolia DC.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 9 (1928).
rotundifolia Forsk.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 8 (1928).
trifoliata Waldst. & Kit.
Debbarman in Journ. Ind. Bot. Soc. iii. 275 (1923).

CADETIA Gaudich.: *Dendrobium*
bigibba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 149 [1927].—*Fl.*
chamaephytum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 147 [1927].—*Fl.*
chionantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 147 [1927].—*Fl.*
collina Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 150 [1927].—*Fl.*

CADETIA
crassula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 146 [1927].—*Fl.*
crenulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 149 [1927].—*Fl.*
dischorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 149 [1927].—*Fl.*
echinocarpa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 151 [1927].—*Fl.*
finisterrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 151 [1927].—*Fl.*
heterochroma Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 151 [1927].—*Fl.*
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 146 [1927].—*Fl.*
karoënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 152 [1927].—*Fl.*
lucida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 150 [1927].—*Fl.*
major Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 151 [1927].—*Fl.*
obliqua Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 149 [1927].—*Fl.*
parvula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 146 [1927].—*Fl.*
potamophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 151 [1927].—*Fl.*
quinqueloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 150 [1927].—*Fl.*
stenocentrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 148 [1927].—*Fl.*
Takadui Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 150 [1927].—*Fl.*
trigonocarpa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 148 [1927].—*Fl.*
wariana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 146 [1927].—*Fl.*

CADIA Forsk.
Ellisiana Baker
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xix. No. 1, [fig. 8] (1922).
purpurea Ait.
Clos & Lahitte in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. No. 3, p. 176 (1931).—*Fl.*

CAELESTINA Cass.
caerulea Cass.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 76 (1887).

CAESALPINIA Linn.—Vide *Guilandina*
Bonduc Roxb.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ix. III. t. 14 (1925).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 833 (1927).
Cinclidocarpus Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 918 (1926).
crista Linn.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 349 (1928).—*Fr.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 10 (1929).
Irvine, W. African Bot. 15 (1933).—*Fr.*
erianthera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 16 (1929).

CAESALPINIA
Gilliesii Wall. ex Hook.
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, 3, 7, p. 257 (1930).
gracilis Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 922 (1926).
melanocarpa Griseb.
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, 7, p. 259 (1930).
mimosifolia Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 143 (1921).
mimosoides Lam.
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88 (1935).—*Fl.*
minax Hance
Herklots in Hong Kong Naturalist, vi. 170, 171, 176, t. 15 (1935).
nuga Ait.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 15 (1923).—*Fr.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 920 (1926).
pauciflora C. Wright
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 667 (1933).—*Fl.*
pulcherrima Sw.
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88 (1935).—*Fl.*
riojana Kurtz ex Hosseus
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 147 (1921).
Sappan Linn.
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88 (1935).—*Fl.*
Thorelii Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
tinctoria Dombey
Vignolo-Lutati in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. t. 6 (1927).

CAESIA R. Br.
corymbosa R. Br.
*Wild Fl. S. Australia, t. 13 (1861).
micrantha Lindl.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 2 (1921).
parviflora R. Br.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 2 (1921).
vittata R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 139, fig. 2 (1928).

CAILLIEA Guill. & Perr.: *Dichrostachys*
glomerata Macbride
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 658 (1933).—*Fl.*

CAIOPHORA Presl
lateritia Klotzsch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 662 (1925).

CAJAN Adans.: *Cajanus*
Cajan Millsp.
*E. J. Alexander in Addisonia, xiii. t. 432 (1928).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 715 (1933).—*Fl.*

CAJANUS DC.—Vide *Cajan*
Cajan Druce
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 49 (1930).
Holland in Tropical Agriculturist, lxxvii. 144 (1931).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 371 (1931).
indicus bicolor Duthie & Full.
Krauss in Journ. of Heredity, xviii. 228 (1927).
—— **flavus** Krauss
Krauss in Journ. of Heredity, xviii. 228 (1927).

CAJOPHORA = *Caiophora*

CAKILE Adans.
arabica Velen. & Bornm.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2 (1923).—*Fr.*

CAKILE
edentula Hook.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 20 (1923).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 251 (1935).—*Fr.*
fusiformis Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 574 (1933).—*Fl.*
lanceolata O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 20 (1923).—*Fr.*
maritima Scop.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), 64 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 200 (1922).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2, 20 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 189 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 74 (1931).—*Veg.*

CALACINUM Rafin.: *Muehlenbeckia*
complexum MacBride
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. 1. 57 (1929).

CALADENIA R. Br.
alata R. Br.
*Wild Fl. S. Australia, t. 16 (1861).
alba R. Br.
Dickins, Victorian Orch. 4, fig. 9 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 141 (1930).—*Fl.*
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 6, 7 (1931).—*Fl.*: & *var.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].—*Fl.*
alpina Rogers
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 10 (1931).
*Barrett, Australian Birds & Blossoms, No. 1, p. 22 [1932].
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 22 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
angustata Lindl.
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 9 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].—*Fl.*
arenaria R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
Atkinsonii Rodway
*Rodway in Papers & Proc. Roy. Soc. Tasmania, 1922, t. 8 (1923).
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 22 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
caerulea R. Br.
Dickins, Victorian Orch. 4, fig. 6 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 142 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lvi. 135 (1931).—*Fl.*
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 20 (1931).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].—*Hab.*
cardiochila Tate
Nicholls in Victorian Naturalist, xlviii. 141 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
carnea R. Br.: *vars.*
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 3–5 (1931).—*Fl.*
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
clavigera A. Cunn.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
concolor R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
congesta R. Br.
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 6 (1926); et Orchids Victoria, frontisp. (1928).

CALADENIA
congesta
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 13 (1931).—*Fl.*
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
cordiformis Rogers
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 17 (1927); et Orchids Victoria, 81 (1928).—*Fl.*
Dickins, Victorian Orch. 6, fig. 10 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
cucullata R. D. Fitzg.
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 8 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
deformis R. Br.
Dickins, Victorian Orch. 4, fig. 8 (1929).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 82 A (1930).
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 21 (1931).
*Barrett, Australian Birds & Blossoms, No. 1, p. 22 [1932].
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].—*Fl.*
dilatata R. Br.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, 86, 96 [1914]; et in Victorian Naturalist, xliii. t. 4, fig. 6; t. 6, fig. 9 (1926); et Orchids of Victoria, frontisp. (1928).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 139 (1922).
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. 553 (1928); et Guide to Orchids N. S. Wales, 134 (1930).—*Fl.*: & *var.*
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 53 (1930).
*Ewart, Flora of Victoria, frontisp. 346 (1930).
*Barrett, Australian Birds & Blossoms, No. 1, p. 22 [1932].—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
dimorpha R. D. Fitzg.
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 17 (1931).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].
echidnachila Nicholls
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].
filamentosa R. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 113 (1927).
Dickins, Victorian Orch. 6, fig. 11 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].
flava R. Br.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 62 (1921).
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 2] (1929).
Gertrudae Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, p. 43 (1921).
gladiolata Rogers
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
Hildae Pescott & Nicholls
Pescott & Nicholls in Victorian Naturalist, xlv. 236 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].
integra Colem.
Coleman in Victorian Naturalist, xlix. 247 (1933).
iridescens Rogers
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 7 (1926); et Orchids Victoria, frontisp. (1928).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
latifolia R. Br.
Dickins, Victorian Orch. 4, fig. 5 (1929).
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. 160, fig. 11 (1931).
Goldsack in S. Australian Naturalist, xv. 63 (1934).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].

CALADENIA
leptochila R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 24 [1934].
longiclavata Colem.
Coleman in Victorian Naturalist, xlvi. 196 (1930).
macrostylis R. D. Fitzg.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 3 (1921).
Menziesii R. Br.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 54 (1921).
Black, Flora S. Australia, 139 (1922).
Dickins, Victorian Orch. 4, fig. 4 (1929).
Darnell, Hardy & Half-hardy Pl. i. 248 (1930).
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 18 (1931).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].
ovata Rogers
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
Patersonii R. Br.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 33 (1921).—*Fl.*
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 4, fig. 5 (1926).—*Fl.*
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 133 (1930).—*Fl.*
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
O. Rodway in Orchidologia Zeylanica, ii. 35 (1935).—*Fl.*
praecox W. H. Nicholls
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 8 (1926); et Orchids Victoria, frontisp. (1928).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].—*Fl.*
pumila Rogers
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 17 (1927); et Orchids Victoria, 81 (1928).—*Fl.*
Nicholls in Victorian Naturalist, xlix. 51 (1932).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 25 [1934].
reticulata R. D. Fitzg.
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26, 27 [1934].—*Fl.*
tessellata R. D. Fitzg.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 136 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].
testacea R. Br.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, 96 [1914].—*Fl.*
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 138 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lxvi. 460 (1931).—*Fl.*
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 14 (1931).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].
tutelata Rogers
Nicholls in Victorian Naturalist, xlvii. t. 4, fig. 19 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 26 [1934].

CALADIUM Vent.
Colocasia Schott
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 19 (1930).
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 13 (1934).—*Veg.*
Luedemannii Hort.
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 4, fig. 5 (1923).

CALAMAGROSTIS Auct.—Vide *Aira* (2)
alajica Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
aleutica Bong.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*

CALAMAGROSTIS
Alexeenkoana Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
alopecuroides Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Andrejewii Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
angustifolia Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 52 (1931).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
anthoxanthoides Regel
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
arenaria Roth
Preuss in Ber. Westpreuss. Bot.-Zool. Ver. No. 33, p. 29 (1911).—*Hab.*
Tesch et al., Zandverstuiv. bij Kootwijk [Holland], t. 18 (1926).—*Hab.*
argentea DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 656 [1931].
arundinacea Roth
Makino, Ill. Flora Japan, [810, 835] [1924]: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 656 [1931].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1914 (1933): *var.*
austrojeholensis Honda
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 9 (1935).
Balansae Boiss.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Bolanderi Thurb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 157 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 114 (1923).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 308 (1935).
brachytricha Steud.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 154, t. 5, fig. 1 (1925).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40 (1931).—*Veg.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
Breweri Thurb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 157 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 68 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 310 (1935).
Bungeana Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 210 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
californica Kearney
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 160 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 319 (1935).—*Fl.*
canadensis P. Beauv.: *vars.*
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 316 (1935).—*Fl.*
canescens P. Beauv.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1189 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
caucasica Trin.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*

CALAMAGROSTIS
chalybaea E. M. Fries
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
cinnoides Spreng.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 128 (1924).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 317 (1935). —*Fl.*
crassiglumis Thurb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 161 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 320 (1935). —*Fl.*
czukczorum Socz.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
densa Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 159 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 314 (1935). —*Fl.*
deschampsioides Trin.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 197 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
dubia Bunge
Popov, Manual Fl. Taschkent, fasc. 1–2, fig. 47 (1923–24).—*Hab.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
elata Blytt
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928). —*Fr.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
epigejos Roth
Makino, Ill. Flora Japan, [810] [1924].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 23 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
expansa Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 148 (1922).
Fauriei Hack.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 319 (1933).
filiformis Pilger
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. M, M 1 (1927).—*Fl.*
flexuosa Rupr.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
foliosa Kearney
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 158 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 311 (1935). —*Fl.*
fusca Kom.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
gigantea Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
glauca Steud.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 42 (1925).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928). —*Fr.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
grandiflora Hack.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
grandis Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 217 (1930).—*Fl.*
groenlandica Kunth
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 211 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*

CALAMAGROSTIS
Halleriana P. Beauv.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
Henriettae Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 207 (1930).—*Fl.*
Hillebrandii Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bernice Pauahi Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 144 (1922).
hissarica Nevski
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Holmii Lange
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
Howellii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 157 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 309 (1935).
hyperborea Lange
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930).—*Fl.*
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 135 (1933).—*Fl.*
iberica Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
inexpansa A. Gray
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 359 (1918).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 162 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 130 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 32 (1929).—*Fl.*
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 318 (1935). —*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 793 (1935).—*Fl.*
jakutensis Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 215 (1930).—*Fl.*
javanica Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 43 (1913).
koelerioides Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 160 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 314 (1935). —*Fl.*
kolymaënsis Kom.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 197 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
Korotkyi Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
Korshinskyi Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
labradorica Kearney
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930).—*Fl.*
lactea Beal
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 317 (1935). —*Fl.*
lanceolata Roth
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 466 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
—— **hypocrathera** Torges
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
Langsdorffii Trin.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, i. t. 5 (1927).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928). —*Fr.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 219 (1930).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 51 (1931).

CALAMAGROSTIS
Langsdorffii
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 135 (1933).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
lapponica Hartm.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 85 (1845).
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 135 (1933).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
—— **brevipilis** Stebbins
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930).—*Fl.*
Leonardii Chase
Leonard in Journ. Washington Acad. Sc. xvii. 72 (1927).—*Fl.*
litorea DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
macilenta Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Macouniana Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 161 (1923).
montana DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
montanensis Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 312 (1935).
montevidensis Nees
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 10] (1923).—*Fl.*
monticola Petrov
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 49 (1931).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
neglecta Gaertn. Mey. & Scherb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 467 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 657 [1931].
—— **arctica** Tolm.
Tolmatschew in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiii. 213 (1931).
nutkaënsis Steud.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 159 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 313 (1935). —*Fl.*
obtusata Trin.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928). —*Fr.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad Nauk SSSR), fasc. I. 199 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
olympica Boiss.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
paradoxa Lipsky
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Pavlovii Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
perplexa Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 313 (1935). —*Fl.*
persica Boiss.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
phragmitoides Hartm.
Metsävainio in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, i. No. 1, p. 68 (1931).—*Veg.*
Pickeringii A. Gray
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 314 (1935). —*Fl.*

CALAMAGROSTIS
pilosula Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 600 (1932).
Poplawskae Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
Porteri A. Gray
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 128 (1924).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 313 (1935).—*Fl.*
pseudo-phragmitis Koel.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 189 (1930).—*Fl.*
K. & F. Bertsch, Flora Württemb. & Hohenzoll. 37 (1933).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
quadriseta Spreng.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 170 (1930).—*Fl.*
rubescens Buckl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 160 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 213 (1924).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 70 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 312 (1935).
sachalinensis F. Schmidt
Makino, Ill. Flora Japan, [836] [1924].
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
scaberrima Honda
Honda in Journ. Jap. Bot. ix. 36 (1933).
scabra Presl
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 212 (1924).
schugnanica Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
scopulorum M. E. Jones
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 318 (1935).
scotica Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 438 (1930).
Scribneri Beal
Stebbins in Rhodora, xxxii. t. 195 (1930).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 315 (1935).
Sekimotoi Honda
Honda in Journ. Jap. Bot. ix. 37 (1933).
sibirica Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 205 (1930).—*Fl.*
Steinbergii Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
stipitata Hitchc.
Looser in Ostenia, 232 (1933).
stricta Koel.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 213 (1930).—*Fl.*
teberdensis Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
tenella Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 656 [1931].
tianschanica Rupr.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
trichantha Schischk.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Turczaninowii Litw.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 195 (1930).—*Fl.*

CALAMAGROSTIS
Turczaninowii
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 50 (1931).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*
turkestanica Hack.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 14 (1934).—*Fl.*
Tweedyi Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 158 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 310 (1935).—*Fl.*
unilateralis Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 202 (1930).—*Fl.*
uralensis Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
urelytra Hack.
Makino, Ill. Flora Japan, [811] [1924].
varia Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
Vaseyi Beal
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 159 (1923).
villosa Mutel
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 115; ii. 30, t. 15 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
Rübel, Pflanzengesellschaften d. Erde, fig. 68 (1930).—*Hab.*
—— **Langsdorffii** Hack.
Makino, Ill. Flora Japan, [811] [1924].
vilnensis Bess.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 141 (1928).—*Fr.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 15 (1934).—*Fl.*
wiluica Litw.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 193 (1930).—*Fl.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 16 (1934).—*Fl.*

CALAMINTHA Lam.
Acinos Clairv.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 473 [1926].
alpina Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 473 [1926].
ascendens Jord.
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 494 (1933).
baetica Boiss. & Reut.
Pugsley in Journ. of Bot. lxi. 188 (1923).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 290 (1930).
betulifolia Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 324 (1930).
chinensis Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 330 (1927).
Clinopodium Spenn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 473 [1926].
×**Degenii** Murr: & *var.*
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 256 (1923).
gracilis Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 331 (1927).
grandiflora Moench
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 473 [1926].
graveolens Benth.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 324 (1930).
incana Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 337, 342 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 61 (1932).

CALAMINTHA
Nepeta Savi
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 474 [1926].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 289 (1930).
nepetoides Jord.
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 256 (1923).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 474 [1926].
officinalis Moench: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 473, 474 [1926].
origanifolia Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 323 (1930).
Rouyana Rouy
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 13 (1923).
silvatica Bromf.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 288 (1930).
umbrosa Benth.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 412 (1932).

CALAMOVILFA Hack.
brevipilis Scribn. & Hack.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 323 (1935).
Curtissii Scribn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 107 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 323 (1935).
gigantea Scribn. & Merr.
Silveus, Texas Grasses, 208 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 325 (1935).—*Fl.*
longifolia Scribn. ex Hack.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 359 (1918).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 34 (1929).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 98 (1932).
Keim, Beadle & Frolik in Res. Bull. Nebraska Agric. Exp. St. No. 65, p. 20 (1932).—*Veg.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 324 (1935).

CALAMUS Linn.
acanthospathus Griff.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 316 (1926).
adspersus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 136 (1922).
asperrimus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 136 (1922).—*Veg.*
deerratus Mann & Wendl.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 30 (1922).—*Hab.*
didymocarpus Warb.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 331 (1926).—*Fr.*
erectus Roxb.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 292, 293 (1926).—*Fl.*
Griffithianus Mart.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 284, 285, 335 (1926).—*Fl.*
horrens Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 132 (1922).
javensis Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 134 (1922).
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 50 (1925).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 558 (1931).
Litoko Wester
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39 t. 52, fig. b (1924).—*Fr.*

CALAMUS

Margaritae Hance
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 843 (1927).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, i. t. 8 (1934).—*Hab.*

melanoloma Mart.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 135 (1922).

micranthus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 137 (1922).

ornatus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 133 (1922).

—— **philippinensis** Becc.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 25 a (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 52, fig. a (1924).—*Fr.*

paluster Griff.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 145 (1855).

Reinwardtii Mart.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 133 (1922).

rhomboideus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 137 (1922).

Scipionum Lour.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 56 (1926).—*Hab.*

spectabilis Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 135 (1922).

unifarius H. Wendl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 136 (1922).

—— **Pentong** Becc.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 331 (1926).—*Fl.*

usitatus Blanco
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 52, fig. c (1924).—*Fr.*

viminalis Willd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 132 (1922).
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 54 (1926).—*Hab.*

CALANDRINIA H. B. K.

arenaria Cham.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 424 (1929).—*Veg.*

balonnensis Lindl.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 2 (1932).

caulescens H. B. K.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 6 (1927).

—— **Menziesii** A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 345 (1923).

chromantha Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 67 (1921).

ciliata Menziesii Macbr.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 156 (1935).

disperma Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 3 (1921); et Flora S. Australia, 227 (1924).

grandiflora Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 64 (1849). Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 6 (1928).—*Fl.*

Menziesii Torr. & Gray
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 424 (1929).—*Veg.*

occulta Phil.
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 38 (1931).—*Hab.*

pygmaea A. Gray
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 1 (1923); et in Amer. Midl. Naturalist, ix. 448 (1925).—*Veg.*

remota Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 2 (1932).

CALANDRINIA

uspallatensis Phil.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 67 (1921).

CALANTHE R. Br.

Aceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 138 (1926).—*Fl.*

apostasioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 132 (1926).—*Fl.*

arisanensis Hayata
Journ. Jap. Bot. viii. 258 (1932).

arundinoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 47 (1929).

aureiflora J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 40 (1930).—*Fl.*

×**bella** Reichb. f.
Liebsch in Gartenflora, lxxiv. 282 (1925).

camptoceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 135 (1926).—*Fl.*

celebica Rolfe
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 42 (1930).—*Fl.*

chrysantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 136 (1926).—*Fl.*

chrysoglossoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 1 (1924).—*Fl.*

chrysoleuca Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 136 (1926).—*Fl.*

clavicalcar J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 40 (1930).—*Fl.*

coiloglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 133 (1926).—*Fl.*

crenulata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 40 (1930).—*Fl.*

cruciata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 137 (1926).—*Fl.*

crumenata Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 41 (1930).—*Fl.*

curculigoides Lindl. in Wall.
De Orchidee, iv. 7 (1935).—*Hab.*

discolor Lindl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [635] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild pl.), i. 47 (1932).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [35] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 316 (1933).

ecallosa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 1 (1924).—*Fl.*

Engleriana Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 133 (1926).—*Fl.*

finisterrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 134 (1926).—*Fl.*

gracillima Lindl.
Forest Brown in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. IV. 13 (1930).—*Fl.*

inflata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 138 (1926).—*Fl.*

integrilabra Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 381, 392 (1933).

kaniënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 133 (1926).—*Fl.*

Kintaroi Yamamoto
*Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. Formosa, XXXVIII (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, vi.), t. 1 (1934).

CALANTHE

kirishimensis Yatabe
Makino, Ill. Flora Japan, [615] [1924].

×**lentiginosa** Reichb. f.
Orch. Rev. xl. 377 (1932).—*Fl.*

leucosceptrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 137 (1926).—*Fl.*

—— **bisubulifera** J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 48 (1929).—*Fl.*

liukiuënsis Schlechter
Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1179 (1930–33).

longibracteata Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 41 (1930).—*Fl.*

longifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 137 (1926).—*Fl.*

Manis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 47 (1929).

Matsumurae Schlechter
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1179 (1930–33).

micrantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 135 (1926).—*Fl.*

moluccensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 42 (1930).—*Fl.*

neglecta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 61 (1932).—*Fl.*

neocaledonica Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 8 (1921).—*Fl.*

neohibernica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 136 (1926).—*Fl.*

oreadum Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 9 (1921).—*Fl.*

orthocentron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 134 (1926).—*Fl.*

padangensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 54 (1934).—*Fl.*

parvilabris Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 135 (1926).—*Fl.*

pauciverrucosa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 41 (1930).—*Fl.*

Petelotiana Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 401 (1933).—*Fl.*

pulchra Lindl.
Hirmer in Flora, cxiii. 239 (1920).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 393 (1924).

pusilla Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4 (p. 158) (1930).—*Fl.*

rajana J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 6, fig. 29 (1927).—*Fl.*

reflexa Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [632] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 186 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 666 (1933).

rhodochila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 133 (1926).—*Fl.*

rigida Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4 (p. 158) (1930).—*Fl.*

salaccensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 37 (1933).—*Fl.*

×**Sedenii Harrisii** Hort.
Orch. Rev. xxxvii. 135 (1929).—*Fl.*; xliii. 85 (1935).

CALANTHE
seikooënsis Yamamoto
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. Formosa, XII (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, iii.) 238 (1931).—*Fl.*
silvatica Lindl.
Miethe in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 192, 193 (1925).
spathoglottoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 135 (1926).—*Fl.*
stenophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 137 (1926).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 61 (1932).—*Fl.*
striata R. Br.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, ii. 13 (1873).
Makino, Ill. Flora Japan, [620] [1924].
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 311 (1928).—*Fl.*
Herklots in Hong Kong Naturalist, vi. 182 (1935).
succedanea Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 392, 401 (1933).
tahitensis Nadeaud: *vars.*
Forest Brown in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. IV. 13 (1930).—*Fl.*; et in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 177, t. 17, 18 (1931).
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 134 (1926).—*Fl.*
transiens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 40 (1930).—*Fl.*
tricarinata Lindl.
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 117 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 667 (1933).
Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 73 (1934).—*Fl.*
truncicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. II. t. 54 (1934).—*Fl.*
varians J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 1 (1924).—*Fl.*
veratrifolia cleistogama Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 134 (1926).—*Fl.*
vestita Regnieri Veitch
*Ames in Addisonia, viii. t. 269 (1923).

CALANTICA Jaub.
cerasifolia Tul.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 578 (1921).—*Fl.*
Jaubertii Baill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 578 (1921).—*Fr.*

CALATHEA G. F. W. Mey.
aemula Koernicke
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
albicans Brongn.
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
Allouia Lindl.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 460 (1927).
argyraea Koernicke
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 347 (1930).—*Veg.*
Bachemiana E. Morr.
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
cylindrica K. Schum.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), vii. 26 (1929).—*Fl.*
Gartenflora, lxxxiv. 236 (1935).
Eichleri O. G. Peters
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 677 (1930).
illustris Hort.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 380 (1926).—*Veg.*
insignis O. G. Peters
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 18 (1928).—*Hab.*; et in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 23 (1931).

CALATHEA
lanata O. G. Peters
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 677 (1930).
lasiostachya Donn. Sm.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 17 (1928).
Lietzei E. Morr.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 659 (1930).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 347 (1930).—*Veg.*
Lucianii Hort.
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 50 (1874) in textu; *Maranta Lucianii* in ic.—*Veg.*
lutea G. F. W. Mey.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 24 (1931).
macrosepala K. Schum.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 25 (1931).
magnifica Morton & Skutch
Morton in Journ. Washington Acad. Sc. xx. 373 (1930).
Makoyana E. Morr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 383 (1926).—*Veg.*
micans Koernicke
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 8 (1926).
Neoviedii O. G. Peters
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 685 (1930).
ornata lineata Hort.
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
Pavonii Koernicke
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 677 (1930).—*Hab.*
picturata Koch & Linden
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 347 (1930).—*Veg.*
roseo-picta Regel
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 381 (1926).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 347 (1930).—*Veg.*
saxicola Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 83 (1915).
varians Koernicke
*Everett & Alexander in Addisonia, xviii. t. 580 (1933).
Warscewiczii Koernicke
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 382 (1926).—*Veg.*
Wiotiana Makoy
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 659 (1930).—*Veg.*

CALATOLA Standl.
mollis Standl.
Standley in Journ. Washington Acad. Sc. xvi. 415 (1926).
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 298 (1928).

CALCEOLARIA Linn.
acutifolia Witasek
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 97 (1930).
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9278 (1932).
×**Ballii** Hort.
Irish Gardening, x. 69 (1915).
Banksii Hort.
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xc. 91 (1931).—*Hab.*
biflora Lam.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 72 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 908 (1931).—*Hab.*
chelidonioides H. B. K.
Reinsch in Flora, cxxi. t. 9, fig. 32–34 (1926).—*Fl.*
Darwinii Benth.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 45 (1921).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 390 (1928).
C. Elliott, Rock Garden Plants, 64 (1935).—*Hab.*
×**Edina** Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. xci. Suppl. tab. p. 93 (1932).

CALCEOLARIA
mexicana Benth.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 123 (1930).
picta Phil.
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9312 (1933).
E. J. Collins in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 115 (1933).
polyrrhiza Cav.
The Garden, lxxxvi. 144 (1922).—*Hab.*
pratensis Phil.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 3 (1925).
scabiosifolia Roem. & Schult.
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiii. 133 (1930).
Sinclairii Hook.
A. H. Williams in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lv. 104 (1930).
tenella Poepp. & Endl.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 57 (1933).—*Hab.*
valdiviana Comber
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 165 (1929).—*Hab.*

CALDCLUVIA D. Don
paniculata D. Don
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 8, fig. 4, 5 (1927).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 231 (1930).—*Veg.*

CALDESIA Parl.
grandis Samuelss.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xxiv. 115 (1930).—*Veg.*
parnassiifolia Parl.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 80 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 13 (1929).
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xxiv. 115 (1930).—*Veg.*: & *var.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 32, 33 (1931).
Yozepchik in Komarov, Flora URSS, i. t. 14 (1934).
reniformis Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [852] [1924].

CALEA Linn.
hispida subintegerrima Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. t. 5 (1933).
Ilienii Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 95 (1933).
longifolia Baker
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 93 (1933).
ovalis Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 61 (1924).
parvifolia Baker
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 93 (1933).
Zacatechichi Schlechtd.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 97 (1926).

CALEANA R. Br.
minor R. Br.
Dickins, Victorian Orch. 14, fig. 24 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].—*Fl.*
nigrita Lindl.
Victorian Naturalist, xlii. 183 (1925).—*Fl.*
Nublingii Nicholls
Nicholls in Victorian Naturalist, xlviii. 16 (1931).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].
Sullivanii F. Muell.
Nicholls in Victorian Naturalist, xlviii. 222 (1932).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].—*Fl.*

CALENDULA Linn.
aegyptiaca Desf.
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 3, 4 (1923).

CALENDULA
arvensis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 239 (1780–93).
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 1, 2 (1923).—*Fr.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 804, 805, t. 269 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 533 (1933).
aurantiaca Kotschy
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
Balansae Boiss.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
bicolor Rafin.
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 3, 5 (1923).
Boissieri Lanza
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
cariensis Boiss.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
fulgida Rafin.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 1, 6, 7 (1923).
gracilis DC.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
Gussonii Lanza
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 6, 8 (1923).
macroptera Rouy
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
marginata Willd.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
maritima Guss.
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 6, 10 (1923).
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 26 (1927).—*Veg.*
Monardii Boiss. & Reut.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 1, 9 (1923).
officinalis Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 799–801, 803, t. 269 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 533 (1933).
persica C. A. Mey.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
sicula Cyr.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 1, 2 (1923) in ic.; *C. arvensis alata rostrata* in textu, p. 117.—*Fr.*
sinuata Boiss. & Gaill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 228 (1930).
stellata Cav.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923) in ic.; *C. arvensis alata longirostris* in textu, p. 121.—*Fr.*
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 408 (1926).—*Fr.*
tripterocarpa Rupr.
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 3, 4 (1923).
tunetana Cuénod.
Lanza in Atti Accad. Sc. Letti & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*

CALEPINA Adans.
irregularis Thell.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 467 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 190 (1930).

CALLA Linn.
palustris Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 420 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 69 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 617 [1930].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 77 (1931).—*Fr.*

CALLIANASSA Webb & Berth.: *Digitalis, Isoplexis*
canariensis Webb & Berth.
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 303 (1932).—*Hab.*
Isabelliana Webb & Berth.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 59 (1929).—*Hab.*

CALLIANDRA Benth.
comosa Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 53 (1931).—*Fl.*
eriophylla Benth.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 74 (1931).
Grisebachiana Carolae Speg.
Spegazzini in Rev. Argentina Bot. i. 80 (1925).
haematocephala Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 876 (1926).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 205 (1930).
haematomma Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 54 (1931).—*Fl.*
Houstonii Benth.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 5 (1755); fide Ed.
macrocephala Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 257 (1931).
Novaesii Hoehne
Hoehne in Rev. Mus. Paulista, x. 663–67 (1918).
parviflora Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 52 (1931).—*Fl.*
Rondoniana Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 179 (1922).
stipulacea Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 52, 54 (1931).—*Fl.*
tetragona Benth.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1606 (1923).—*Fl.*
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 158 (1929).—*Fl.*
Tweediei Benth.
Herter in Darwiniana, ii. No. 1, p. 23 (1928).—*Hab.*
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 158 (1929).—*Fl.*

CALLIANTHEMUM C. A. Mey.
cashemirianum Cambess.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 2 (1927).
coriandrifolium Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158 (1930).
hondoënse Nakai & Hara
Nakai & Hara in Journ. Jap. Bot. x. 680 (1934).—*Veg.*
insigne Nakai
Hara in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 9 (1935).—*Veg.*
Kernerianum Freyn
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 402 (1930).—*Hab.*
Miyabeanum Tatewaki
Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. x. 79 (1928).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 920 (1933).

CALLICARPA Linn.
arborea Roxb.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 615 (1923).
bracteata Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 799 (1935).
cana Linn.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1109 (1928).

CALLICARPA
collina Diels
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 5 (1932).
dichotoma Raeusch.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 5 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 451 (1927).
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 9 a (1929).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1594 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 296 (1933).
formosana Rolfe
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 601 (1927).
Giraldiana Hesse
*Mottet in Rev. Hort. 1923, p. 390.
*Leray in Rev. Hort. 1925, p. 416.—*Veg.*
Stipp in Gartenwelt, xxix. 51 (1925).
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 111 (1931).—*Hab.*
—— **subcanescens** Rehd.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 2 (1932).
japonica Thunb.: *vars.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 7, 8 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 454, 456 (1927).
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 7 (1932).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 309 (1933).
Kochiana Makino
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 459 (1927).
Lingii Merr.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 4 (1932).
lobo-apiculata Metcalf
Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 406 (1932).—*Fr.*
longifolia longissima Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 602 (1927).
longipes Dunn
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 1 (1932).
longissima Merr.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 6 (1932).
mollis Sieb. & Zucc.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 9 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 457 (1927).
*Makino, Ill. Flora Japan, [894] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 281 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1593 (1933).
oligantha Merr.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 3 (1932).
parvifolia Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 603 (1927).
Poilanei Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 787 (1935).
rubella Lindl.
*Cotton in Bot. Mag. clvii. t. 9340 (1934).
Shirasawana Makino
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 462 (1927).
tomentosa Willd.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 604 (1927).
tosaënsis Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 287 (1927).—*Veg.*
viridis Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1109 (1928).
yakusimensis Koidz.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 464 (1927).

CALLICHLAMYS Miq.
latifolia K. Schum.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 39 (1933).—*Veg.*

CALLICOCCA Schreb.
Ipecacuanha Brot.
*Stupper, Med.-pharm. Bot. i. t. 21 (1841).

CALLICOMA Andr.
Stutzeri F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 711 (1925).

CALLIGONUM Linn.
alaschanicum Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
aphyllum Gürke
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 98 (1930).
arborescens Litw.
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. iv. 62 (1928).—*Hab.*
caput-Medusae Schrenk
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 180 (1928).—*Fr.*
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. iv. 64 (1928); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, x. 82 (1930).—*Hab.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 19 (1930).—*Fr.*
Vassiliev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iii. 202, 203 (1931).
—— **rubicundum** Seifr.
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 10, 13 (1932).
chinense Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
comosum L'Hér.
Hamshaw Thomas in Journ. Ecol. ix. t. 4 (1921).
erinaceum Borszcz.
Samsel in Bull. Soc. Nat. Moscou, N. Ser. xliii. 120 (1934).—*Hab.*
eriopodum Bunge
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 120 (1923–24).—*Hab.*
gobicum Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
Klementzii Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
Koslovii Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
microcarpum Borszcz.
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. iv. 143 (1928).—*Hab.*
mongolicum Turcz.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
polygonoides Linn.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 12 (1887).—*Fr.*
Potaninii Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
Przewalskii Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
pumilum Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
Roborowskii Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*
setosum Litw.
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 13 (1932).—*Fr.*
zaidamense Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvi. vi. 604 (1927).—*Fr.*

CALLIOPSIS Reichb.
bicolor Reichb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 76 (1849).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 643 (1928).

CALLIPELTIS Stev.
Cucullaria Stev.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 191 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 603 (1932).

CALLIPRORA Lindl.: *Brodiaea*
ixioides Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 399 (1923).
scabra Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 400 (1923).

CALLIPTERIS Bory.
malabarica J. Sm.
Fern Manual, 1863, p. 21.

CALLIRHOË Nutt.
digitata Nutt.
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 3 (1928).
linearifoloba A. Gray
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 69 (1923).—*Hab.*
Papaver A. Gray
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 15 (1934).
triangulata A. Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 852 (1933).—*Fl.*

CALLISIA Linn.
cordifolia Anderson & Woodson
Anderson & Woodson in Contrib. Arn. Arbor. Harvard Univ. ix. t. 5, fig. 20; t. 7, fig. 1 (1935).—*Fl.*
Martensiana C. B. Clarke
Purpus in Gartenflora, lxxiv. 207 (1925).—*Veg.*
umbellulata Lam.
Purpus in Gartenflora, lxxiv. 206 (1925).
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 7, fig. 79–81 (1927).—*Fl.*

CALLISTACHYS Vent.
lanceolata Vent.
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 69, 70 (1930).
ovata Sims
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8998 (1924).

CALLISTEMMA Boiss.
brachiatum Boiss.
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 284 (1926).—*Fr.*
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 11 (1929).—*Fr.*
palaestinum Halacsy
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1077 (1925).

CALLISTEMON R. Br.
citrinus Stapf
Ewart, Flora of Victoria, 866 (1930).
—— **splendens** Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9050 (1925).
coccineus F. Muell.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 72–73 [1914].
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 15 [1931?].
lanceolatus DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 787 (1925).
paludosus F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 387 (1925).
pithyoides Miq.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 58 [1914].
rugulosus DC.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 384 (1925).
Black, Flora S. Australia, 402 (1926).
salignus DC.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 385 (1925).
McDouall in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lii. 16–17 (1927).—*Hab.*
—— **viridiflorus** F. Muell.
*Hall in Addisonia, viii. t. 268 (1923).
Sieberi DC.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 386 (1925).
speciosus DC.
*E. J. Alexander in Addisonia, xix. t. 621 (1935).
suberosus Panch.
Sarasin & Roux, Nova Caledonia, i. t. 8 (1921).—*Hab.*
teretifolius F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 23 (1921).

CALLISTEPHUS Cass.
chinensis Nees
Makino, Ill. Fl. Japan, [63] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 1355 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 510 (1933).
hortensis Cass.
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xvi), ii. t. 20 (1930).

CALLISTERIS Greene
violacea Greene
Dayton in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 4 (1928).

CALLISTHENE Mart.
fasciculata Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 109 (1931).
minor Mart.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 120 (1926).—*Fl.*

CALLITRICHE Linn.
aquatica Huds.: *subgen.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 193 [1920].
autumnalis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 246 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 191, 194 (1924).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 190 (1930).
—— **brutia** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 130 (1841).
Bolusii Schönl. & Pax
Marloth, Flora S. Africa, ii. 141 (1925).
cophocarpa Sendtn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 194 (1924).—*Fr.*
deflexa A. Br.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 89 (1930).
hamulata Kütz.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 130, fig. a–e (1841): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 191, 195, 198 (1924): & *formae.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 274, t. 6, fig. 9 (1924): *vars.*
hermaphroditica Linn.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 219 (1935).
heterophylla Pursh
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 89 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 219 (1935).—*Fr.*
intermedia G. F. Hoffm.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. i. t. [2] (1825).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 189 (1930).
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 222 (1933).
japonica Engelm.
*Makino, Ill. Flora Japan, [343] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 154 (1933).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 653 (1927).
Muelleri Sond.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 330, fig. 11 (1928).
obtusangula Le Gall.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 194, 195 (1924).
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 279, 280, t. 6, fig. 8 (1924): & *var.*
Samuelsson in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, iii (Festschr. C. Schröter), 609 (1925).—*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 188 (1930).
Beger in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iii. Abt. III. 325, 331, 339 (1932).
palustris Linn.
Sherff in Bull. Illinois State Lab. Nat. Hist. ix. t. 91, fig. 11 e (1913).—*Veg.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 186 (1930).

CALLITRICHE
palustris
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 89 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 522 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 219 (1935).
pedunculata DC.: *vars.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. t. 6, fig. 10–12 (1924).
polymorpha Lönnr.
Samuelsson in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, iii (Festschr. C. Schröter), 609 (1925). —*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 187 (1930).
Beger in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iii. Abt. III. 340 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).
stagnalis Scop.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 246 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 191, 195–97 (1924): & *formae.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 261, 264, t. 6, fig. 7 (1924): & *vars.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 185 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).
terrestris Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 805 (1933).—*Fl.*
truncata Guss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 191 (1924).—*Fr.*
—— **occidentalis** Rouy
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 191 (1930).
verna Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 129 (1841): *vars.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 284, t. 6, fig. 6 (1924): & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 191, 195, 201 (1924): & *formae.*
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' I (Flora Photogr. ii), t. 90 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 214 (1932): *var.*
vernalis Kütz.
Jansen & Wachter in Levende Natuur, viii. 107 (1904).

CALLITRIS Vent.
arenosa Sweet
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–278, Y–292, Y–294, Y–299 [1923]; & Plant Hunting, i. t. 44 (1927).—*Hab.*
arenosa A. Cunn.
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 91 (1926).—*Hab.*
Baileyi C. T. White
C. T. White in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. t. 37 (1923).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–267 [1923].—*Hab.*
calcarata R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 46 (1925).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 38 (1935).
cupressiformis Vent.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 431 (1921).—*Hab.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 45 (1925).
glauca R. Br.
Lane-Poole in Bull. Forests Dep. W. Australia, No. 2, p. 130 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–400, Y–448 [1923].—*Hab.*
Kessell, Forestry in N. S. Wales, 37, 39, 41 (1934).—*Hab.*

CALLITRIS
intratropica Benth. & Hook. f. ex F. Muell.
Gardner in Bull. Forests Dep. W. Australia, No. 32, p. 97 (1923).—*Hab.*
oblonga Rich.
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 170 (1923).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 14 (1929).—*Veg.*
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 39 (1935).
rhomboidea R. Br.
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 489, 490 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–253, Y–260 [1923].—*Hab.*
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 40 (1935).

CALLITROPSIS Compton
araucarioides Compton
Compton in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 27 (1922).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 14 (1929).—*Veg.*

CALLIXENE Juss.: *Luzuriaga*
marginata Lam.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 56 (1921).

CALLUNA Salisb.
vulgaris Hull
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 147 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 386 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 1614, 1615, 1690, t. 207 (1926).
Firbas in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 662 (1931).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 389 (1932).
—— **incana** Reichb.
R. M. Adam in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxxi. Pt. II. t. 8 (1933).

CALOCARPUM Pierre
mammosum Pierre
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 73, 74 (1926).
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 280, 281 (1928).
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 356 (1930).—*Fr.*

CALOCEPHALUS R. Br.—Vide *Leucophyta*
Brownii F. Muell.
Daley in Victorian Naturalist, xli. t. 6 (1925).—*Hab.*
Black, Flora S. Australia, 648 (1929).
Dietrichii F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 649 (1929).

CALOCHILUS R. Br.
campester R. Br.
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 4, fig. 2 (1926); t. 15 (1927).—*Fl.*
Dickins, Victorian Orch. 22, fig. 35 (1929).
—— **grandiflorus** Benth.
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 23 [1932].—*Fl.*
cupreus Rogers
Black, Flora S. Australia, 116 (1922).
Dickins, Victorian Orch. 22, fig. 37 (1929).
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lvi. 135 (1931).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 12 [1934].
grandiflorus Rupp
Rupp in Victorian Naturalist, l. 239 (1934).
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
imberbis Rogers
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 13 [1934].

CALOCHILUS
paludosus R. Br.
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lvi. 135 (1931).—*Fl.*
Richii Nicholls
Nicholls in Victorian Naturalist, xlv. t. 9 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 13 [1934].
Robertsonii Benth.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, 87, 96 [1914]. —*Fl.*
Dickins, Victorian Orch. 22, fig. 36 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 56 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lvi. 135 (1931).—*Fl.*
*Ewart, Flora of Victoria, frontisp. (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 13 [1934].

CALOCHORTUS Pursh
albus Dougl. ex Benth.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 299 (1922): & *var.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 432 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 32 (1928). —*Fl.*
*E. J. Alexander in Addisonia, xix. t. 622 (1935).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 92 (1935).
—— **rubellus** Greene
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 30 (1927).
amabilis Purdy
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 148 (1909).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 433 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 111 (1930).
Gartenflora, lxxxiv. 188 (1935).
amoenus Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 432 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 33 (1928).— *Fl.*
apiculatus Baker
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 435 (1923).
Benthamii Baker
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 31 (1928).— *Fl.*
caeruleus S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 433 (1923).
catalinae S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 439 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 34 (1928).— *Fl.*
clavatus S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 296 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 440 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 37 (1928).— *Fl.*
concolor Purdy
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 296 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 235 (1923).— *Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 440 (1923).
Davidsonianus Abrams
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 441 (1923).
Dunnii Purdy
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 442 (1923).
elegans Pursh
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 434 (1923).
Standley, Plants Glacier National Park, 24 (1927).
eurycarpus S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 439 (1923).
Greenei S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 438 (1923).
Gunnisonii S. Wats.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 224 (1932).
Over, Flora S. Dakota, 122 (1932).
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 32 (1933).
Howellii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 439 (1923).
invenustus Greene
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 295 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 234 (1923). —*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 443 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 41 (1928).— *Fl.*

CALOCHORTUS
Kennedyi Porter
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 296 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 236 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 440 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 35 (1928).—*Fl.*
Jaeger, California Deserts, 135 (1933).
Leichtlinii Hook. f.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 294 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 443 (1923).
Lobbii Purdy
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 436 (1923).
longebarbatus S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 438 (1923).
luteus Dougl. ex Lindl.: *vars.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 294 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 232, 233 (1923).—*Fl.*
Lyallii Baker
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 437 (1923).
macrocarpus Dougl.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 296 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 440 (1923).
Maweanus Leichtl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 434 (1923).
The Garden, lxxxvii. 474 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 30 (1928).—*Fl.*
monophyllus C. Lem.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 299 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 433 (1923).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 30 (1927).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 156 (1930).
nanus Piper
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 434 (1923).
nitidus Dougl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 438 (1923).
nudus S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 436 (1923).
Nuttallii Torr.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 295 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 441 (1923).
obispoënsis Lemmon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 446 (1923).
Palmeri S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 294 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 442 (1923).
paludicola Davidson
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 443 (1923).
Plummerae Greene
T. Payne in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xviii. 1. 66 (1919).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 445 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 40 (1928).—*Fl.*
Purdyi Eastw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 435 (1923).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 63 (1932).—*Hab.*
shastensis Purdy
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 437 (1923).
splendens Dougl. ex Benth.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 295 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 442 (1923).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 30 (1927).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 39 (1928).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 93 (1935).
subalpinus Piper
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 63 (1932).—*Hab.*
Tolmiei Hook. & Arn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 435 (1923).
umbellatus A. Wood
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 239 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 436 (1923).
uniflorus Hook. & Arn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 437 (1923).
venustus sulfureus Hort.
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 36 (1928).—*Fl.*

CALOCHORTUS
Weedii A. Wood
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 297 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 445 (1923).
×**Weedii-vesta** Hort.
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 1 (1928).—*Fl.*

CALODENDRUM Thunb.
capense Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 37 (1925).

CALOGYNE R. Br.
cambodiana Danguy
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 671 (1930).—*Fl.*

CALONCOBA Gilg
Gilgiana Gilg
Irvine, Plants of the Gold Coast, 73 (1930).
glauca Gilg
Mathivat in Trav. Lab. Mat. Méd., Paris, 1929, xx. Pt. 6, t. 4 (1930).
Welwitschii Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 403 (1925).
Mathivat in Trav. Lab. Mat. Méd., Paris, 1929, xx. Pt. 6, t. 5 (1930).

CALONYCTION Choisy
aculeatum House
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 154 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1087 (1933).—*Fl.*
bona-nox Boj.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 981 (1933).
speciosum Choisy
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 536 (1934).

CALOPHACA Fisch.
wolgarica Fisch.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 128 (1914).—*Fr.*
Trelease, Winter Botany, 155 (1918).—*Veg.*

CALOPHANES D. Don
repandus Benth. & Hook. f.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 68 (1932).

CALOPHYLLUM Linn.
antillanum Britton
R. C. Marshall, Trees of Trinidad & Tobago, 16 (1934).
Calaba Jacq.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Enseñ. Habana, 119, 121 (1918).
caledonicum Vieill.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 1 (1926).
Cholobtaches Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 233 (1933).
Jacquinii Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 199 (1926).
Kunstleri King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 132–33 (1927).—*Veg.*
membranaceum Gardn. & Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 65 (1930).
oblongum Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 89 (1922).
papuanum Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 10 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 196 (1925).
parviflorum Boj.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 4 [fig. 10–12] (1921).
Lecomte, Madagascar, t. 39 (1922).
pulcherrimum Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 183 (1922).
tonkinense Pitard
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 123 (1925).—*Fl.*
Touriga C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 64 (1924).

CALOPHYLLUM
trachycaule Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 13 (1922).
Treubii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 88 (1922).
Walkeri Wight
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 351 (1921).—*Hab.*
Penzig in Archivio Bot. & Bull. Ist. Bot. Modena, ii. t. 2 (1926).—*Hab.*
Wallichianum Planch. & Triana
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 132 (1927).

CALOPOGON R. Br.
pulchellus latifolius St. John
St. John in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxvi. t. 1 (1921).

CALOPOGONIUM Desv.
mucunoides Desv.
Ciferri in Seg. Inform. An. Estac. Nac. Agron. Moça., 1926, p. 46 (1927).
Nicholas in Bull. Dept. Agric. Gold Coast, No. 16, t. 59 (1929).—*Hab.*
Sladden in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 382 (1931).

CALOSPATHA Becc.
Scortechinii Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 12 (1921).

CALOSTEMMA R. Br.
purpureum R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 162, fig. 5 (1928).

CALOSTIGMA Decne.
Baetaeanum A. Silv.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 1, 5 (1916).
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 23 (1931).
Dusenii Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 2, 11 (1916).
glabrum Fourn.: *& vars.*
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 1, 6, 8 (1916).
Guilleminianum Decne.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 1, 4 (1916).
insigne Decne.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 1, 3 (1916).
Mosenii Malme
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 2, 9 (1916).
multiflorum Malme
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 2, 10 (1916).
Regnellii Malme
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 38, fasc. 2, t. 2, 12 (1916).

CALOTHAMNUS Labill.
quadrifidus R. Br.
Nessel in Gartenflora, lxxvi. 464 (1927).
sanguineus Labill.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).

CALOTIS R. Br.
ancyrocarpa Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 4 (1921); et Flora S. Australia, 592 (1929).
cuneifolia R. Br.
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*
cymbacantha F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*

CALOTIS
erinacea Steetz
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*
Gaudichaudii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 625 (1924).
hispidula F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*
Kempei F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*
latiuscula F. Muell. & Tate
Black, Flora S. Australia, 589 (1929).—*Fr.*
multicaulis Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 4 (1921); et Flora S. Australia, 592 (1929).—*Fr.*
porphyroglossa F. Muell.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 4 (1921); et Flora S. Australia, 592 (1929).—*Fr.*
pterosperma R. Br.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 4 (1921); et Flora S. Australia, 592 (1929).—*Fr.*

CALPIDIA Thou.
Nishimurae Rehd. & Wils.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–85, N–94 [1920?].

CALPIDISCA Barnh.
Standleyae Benth.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1234 (1933).—*Fl.*

CALPIDOSICYOS Harms
Friesiorum Harms
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 481 (1923).
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II. (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 60 (1924).

CALPOCALYX Harms
brevibracteatus Harms
A. Chevalier & Normand in Rev. Bot. Appliq., Paris, xi. t. 8 (1931).

CALPURNIA E. Mey.
uarandensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 16 (1929).

CALTHA Linn.
andicola C. Gay
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 376 (1931).—*Veg.*
appendiculata Pers.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 375, 376 (1931).—*Veg.*
arctica R. Br.
Tolmatchev & Piatkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxii. 161 (1930).
biflora DC.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 66 (1931).—*Hab.*
cornuta Schott, Nym. & Kotschy
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fr.*
dionaeifolia Hook. f.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 374, 385, 386 (1931).—*Veg.*
gracilis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 2 (1931).
introloba F. Muell.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 376 (1931).—*Veg.*
laeta Schott, Nym. & Kotschy
Szafer et al., Flora Polska, ii. 11 (1927).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 157 (1930); [t. 23 a] (1932).—*Hab.*: & *var*
leptosepala DC.
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 166 (1907).
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 380 (1931).—*Veg.*
limbata Schlechtd.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 374–76, 387, 388 (1931).—*Veg.*

CALTHA
novae-zelandiae Hook. f.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 376 (1931).—*Veg.*
obtusa Cheesem.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 376, 382, 383 (1931).—*Veg.*
palustris Linn.
*Weber, Flora Bayern, i. t. 63 (1851).
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 2.: *var.*
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 93, 94 (1911).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 2 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 174 (1922).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 6 [1923]: *var.*
Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xii. t. 8 (1923).—*Hab.*: *var.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 3 (1927): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 157 (1930): *var.*
Heydenreich in Gartenflora, lxxix. 87 (1930).—*Hab.*: *var.*
!Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 58 (1931).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 35 (1932): *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 831 (1933): *var.*
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 6 (1935): *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 20 (1935).—*Fr.*
radicans Forst.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 22 (1930).
R. L. Praeger in Irish Naturalists' Journ. v. 99 (1934).—*Veg.*
rotundifolia Greene
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 49 (1933).—*Hab.*
sagittata Cav.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 6 (1921).
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xv. 372, 373 (1931).
sibirica Makino: *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [499, 500] [1924].

CALVOA Hook. f.
Molleri Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde. ix. III. 2, p. 758 (1921).—*Fl.*
orientalis Taub.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 758 (1921).—*Fl.*
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 433, 439–42 (1925).—*Fl.*

CALYCADENIA DC.
multiglandulosa DC.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1094 (1925).

CALYCANTHUS Linn.
nanus Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 631 (1933).—*Fl.*

CALYCERA Cav.
Cavanillesii Rich.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 8, 20 (1900) in textu, p. 116; *C. herbacea* Cav. in expl. fig.—*Fl.*
eryngioides Remy
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 20 (1900).—*Fr.*
herbacea Cav.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 8, 20 (1900) in explic. fig.; *C. Cavanillesii* Rich. in textu, p. 116.—*Fl.*
leucanthema O. Kuntze
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 20 (1900).—*Fr.*
sessiliflora Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 9 (1900).—*Fl.*

CALYCOCARPUM Nutt.
Lyonii Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 537 (1933).—*Fl.*

CALYCOGONIUM DC.
rhamnoideum Naud.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 383 (1926).

CALYCOPHYLLUM DC.
candidissimum DC.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 134 (1926).—*Hab.*
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 64 (1928).—*Hab.*
multiflorum Griseb.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 22 (1921).—*Fr.*
Schreiter in Mem. Univ. Nac. Tucuman, fig. 7, 10 (1925).—*Hab.*
Spruceanum Hook. f.
Rodriguesia, i. 1. frontisp. (1935).—*Veg.*

CALYCOSIA A. Gray
fragrans Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 94 (1930).
laxiflora Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 95 (1930).
magnifica Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 96 (1930).
monticola Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 97 (1930).

CALYCOTHRIX = Calythrix

CALYCOTOME Link
infesta Guss.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 369, fig. 30 (1926).—*Veg.*
villosa Link
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 300 (1932).

CALYDOREA Herb.
furcata Baker
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 472 (1930).—*Fl.*

CALYMMANTHERA Schlechter
filiformis Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 177 (1916).—*Fl.*
major Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 337 (1928).—*Fl.*
montana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 337 (1928).—*Fl.*
tenuis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 336 (1928).—*Fl.*

CALYMMODON Presl
glabrescens Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 2 bis (1927).
Grantii Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 14, 15 (1932).
hyalinus Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 3 bis (1927).
hygroscopicus Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 5 bis (1927).
latealatus Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 4 bis (1927).
mnioides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 6 (1927).
orientalis Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 14, 15 (1932).
pergracillimum A. v. Rosenb.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 1 bis (1927).

CALYPSO Salisb.—Vide *Cytherea*
borealis japonica Makino
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 392 (1925).
bulbosa Reichb. f.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 416 (1922).
—— **japonica** Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [630] [1924].
—— **speciosa** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 812 (1933).

CALYPTOCARPUS Less.
vialis Less.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1446 (1933).—*Fl.*

CALYPTOCHLOA C. E. Hubbard
gracillima C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3210 (1933).

CALYPTOSEPALUM Sp. Moore
sumatranum Sp. Moore
Journ. of Bot. lxii.–lxiv. Suppl. p. 91 (1924–26).

CALYPTRANTHES Sw.
aromatica St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 428 (1931).
Chytraculia Sw.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 33 (1933).—*Veg.*
pallens Griseb.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 769 (1922).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 938 (1933).—*Fl.*
variabilis Berg
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 436 (1931).
Zuzygium Sw.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 770 (1922).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 321 (1926).

CALYPTROCHILUM Kränzl.
emarginatum Sw. & Schlechter
Gellert in Fedde, Repert. Beih. xxv. 53, 54 (1923).—*Fl.*
orientale Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 104 (1932).—*Fl.*

CALYPTROPSIDIUM Berg
Ekmanii Urb.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. ii. t. 1 (1932).

CALYPTROSTIGMA Trautv. & Mey.: *Diervilla*
Maximowiczii Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [877] [1924].
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iv. 158 (1930).
Middendorffiana Trautv. & Mey.
Makino, Ill. Flora Japan, [877] [1924].

CALYSTEGIA R. Br.—Vide *Convolvulus* (1)
dahurica Fisch.
Saunders in Ann. Bot. xxxvi. 142 (1922).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 267 (1932).
hederacea Wall.
*Makino, Ill. Flora Japan, [228] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 94 (1933).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 355 (1931).—*Fl.*
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 8 (1931).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xix. 260 (1933).
japonica Choisy
*Makino, Ill. Flora Japan, [228] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 95 (1933).
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 9 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 975 (1933).
pellita Ledeb.
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 7 (1931).

CALYSTEGIA
rosea Choisy
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 267 (1932).
sepium R. Br.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 406 (1932).
silvatica Choisy
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 40 (1906).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 282 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 406 (1932).
—— **zonata** Beauverd
Beauverd in Boll. Soc. Ticin. Sc. Nat. xxv. 64 (1930).
silvestris rosea Hort.
The Garden, lxxxviii. 607 (1924).
subvolubilis G. Don
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 6 (1931).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [76] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 974, 976 (1933): & *var.*
tuguriorum R. Br. ex Hook. f.
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9136 (1928).

CALYTHRIX Labill.
scabra DC.
*Wild Fl. S. Australia, t. 10 (1861).
Sullivanii F. Muell.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 13 [1914].—*Hab.*
tetragona Labill.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 1] (1907).
Black, Flora S. Australia, 402 (1926).—*Fl.*
virgata A. Cunn.
Penfold & Morrison in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxvii. t. 3 (1934).—*Hab.*

CAMAREA St.-Hil.
ericoides St.-Hil.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 548 (1928).
hirsuta St.-Hil.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 5, 548 (1928).

CAMARIDIUM Lindl.
Adolphii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 66 (1931).—*Fl.*
affine Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 66 (1931).—*Fl.*
arachnites Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 67 (1931).—*Fl.*
caucanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 62 (1929).—*Fl.*
dendrobioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 67 (1931).—*Fl.*
dichotomum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 98 (1929).—*Fl.*
equitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 63 (1929).—*Fl.*
imbricatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 67 (1931).—*Fl.*
Jimenezii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 67 (1931).—*Fl.*
lamprochlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 63 (1929).—*Fl.*
latifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 68 (1931).—*Fl.*
longum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 98 (1929).—*Fl.*

CAMARIDIUM
minus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 68 (1931).—*Fl.*
nutantiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 68 (1931).—*Fl.*
pulchrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 68 (1931).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 52 (1930).—*Fl.*
Tonduzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 69 (1931).—*Fl.*
Tuerckheimii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 69 (1931).—*Fl.*
Wrightii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 69 (1931).—*Fl.*

CAMAROTIS Lindl.
papuana J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 349 (1928).—*Fl.*

CAMASSIA Lindl.—Vide *Quamasia*
Fraseri Torr.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 153 (1929).—*Hab.*
Quamash Greene
Leffingwell in Res. Stud. State Coll. Washington, ii. 81 (1930).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 64 (1932).—*Hab.*

CAMCHAYA Gagnep.
kampotensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 463 (1924).

CAMELINA Crantz
albiflora Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930).—*Veg.*
Alyssum Thell.
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. ii), 99 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930).
anomala Boiss. & Hausskn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).—*Fr.*
dentata Pers.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), t. 9 (1916).
foetida E. M. Fries
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 6 1927).—*Fr.*
glabrata Fritsch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 284 (1919).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 460 (1923) in textu, p. 499; *C. sativa* Crantz in fig.—*Fr.*
hispida lasiocarpa Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930) in textu, p. 34; *C. lasiocarpa* in ic.—*Fr.*
lasiocarpa Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930) in ic.; *C. hispida lasiocarpa* in textu, p. 34.—*Fr.*
microcarpa Andrz.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930).
—— **minor** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
rumelica Velen.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 209 (1923–24).—*Hab.*
sativa Crantz
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 203 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930).—*Fr.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 11 (1935).—*Fr.*
—— **crepitans** Sinsk.
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. iii 542–47 (1928); xxv. ii. 167, 170, 171 (1931).

CAMELINA
silvestris Wallr.
Sinskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. III. 536, 539 (1928); xxv. II. 173 (1931).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 38 (1930).

CAMELLIA Linn.: *Thea*
cuspidata Hort.
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9277 (1932).
Hayaoi Yanagita
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 354 (1927).—*Veg.*
hongkongensis Seem.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 69 (1930).
Herklots in Hong Kong Naturalist, iii. 195, 196 (1932).
japonica Linn.: *vars.*
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 32 (1874).—*Veg.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 168 (1927).—*Veg.*
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 637, 639 (1930–33).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 247 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 35 (1933).
reticulata Lindl.
*Sealy in Bot. Mag. clviii. t. 9397 et fig. in textu (1935).
—— **Wabisuke** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 639 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 34 (1933).
rosiflora Hook.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 137 (1928).
saluënensis Stapf
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 67 (1933).
Sasanqua Thunb.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [72] [1931–34].
sinensis O. Kuntze
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 130 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 173 (1926).
speciosa Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 301 (1930).
Thea Link
Bull. Missouri Bot. Gard. v. 14, t. 16, 17 (1926).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 206 (1931).
theifera assamica Hort.
Deuss in Agronom. Colon. France, No. 66, p. 166 (1923).

CAMPANULA Linn.
abietina Griseb. & Schenk
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 505 (1933); t. 36 (1934).
acutangula Leresche & Lev.
Irving in The Garden, lxxxviii. 315 (1924).—*Hab.*
Brinkmann in Gartenflora, lxxix. 258 (1930).—*Hab.*
Jelitto in Gartenflora, lxxxiv. 328 (1935).—*Hab.*
alliariifolia Willd.
Jost in Flora, cxi. cxii. 480 (1918).—*Veg.*
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 482 (1933).—*Hab.*
Allionii Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 378 [1924].
—— **alba** Hort.
C. Elliott, Rock Garden Plants, 68 (1935).
alpina Jacq.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500 (1933); t. 36 (1934).
alsinoides Hook. f. & Thoms.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 41 (1932); et Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 31 (1935).

CAMPANULA
americana Linn.
Teuscher in Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, ii. No. 10–11, p. 44 (1927).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 159 (1930).
anomala Fomin
Stschukin in Karsten Veg.-Bild. xx. t. 20 (1929).—*Hab.*
aparinoides Pursh
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 159 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1289 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 543 (1935).—*Veg.*
aprica Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 13 (1930).
arctica arctica typica Hruby
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [6] (1930).
argyrotricha Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 333 (1932); et in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 30 (1935).
aristata Wall.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 229 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).
Aucheri DC.
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 186 (1927).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 431 (1928).—*Hab.*
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, liii. 264–65 (1928).—*Hab.*
balcanica Hruby: *& vars. & formae*
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [21–26] (1930).
barbata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 378 [1924].
Bertolae Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 76 (1833–37).
betulifolia Koch
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 25 (1934).—*Hab.*
bohemica Hruby: *vars.*
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [16, 17] (1930).
bononiensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 380 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
Bornmuelleri Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 5, t. 2 (1926).
bravensis A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xv. No. 170–71, t. 13 (1935).
caespitosa Scop.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
calcicola W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 320 (1923).
The Garden, lxxxvii. 294 (1923).
Kingdon Ward, Romance Plant Hunting, 162 (1924).
canescens Wall.
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 687 (1930).
carpatica Jacq.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933); t. 36 (1934).
—— **turbinata** Hort.
Ernst in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 201 (1930).—*Hab.*
cashmeriana Royle
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 30 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).

CAMPANULA
Cecilii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 411 (1931).
cenisia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 383 [1924].
Cervicaria Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 379 [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 564 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500 (1933).
×**Christii** Pav.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 144 (1928).
cochleariifolia Lam.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 117 (1924).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
Jelitto in Gartenflora, lxxxiv. 328 (1935).—*Hab.*
—— **reflexa umbrosa** Hruby
Hruby, Campanulastudien, II (Magyar Bot. Lap. xxxiii), t. [33] (1934).
collina M. Bieb.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xc. 471 (1931).
crassipes Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 119 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
crenulata Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 401 (1926).
cylindrica Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 13 (1930).
Cymbalaria Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 267 (1930).
damascena Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 269 (1930).
dasyantha M. Bieb.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. t. 5, fig. a, b (1930).
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 80 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 34 (1933).
digenea F. Wettst.
F. Wettstein in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 181 (1921).
divergens Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933).
dolomitica E. Busch
E. Busch in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxii. 216 (1930).
Elatines Linn.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 998 (1931).—*Hab.*
eo-cervicaria Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 5, t. 1 (1926).
Erinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 383 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
euclasta Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 268 (1930).
excisa Schleich.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 548 (1931).—*Hab.*
fenestrellata Feer
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. Suppl. tab. p. 463 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933).
foliosa Ten.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1086 (1925).
formanekiana Degen & Dörfl.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xci. 327 (1932).—*Hab.*

CAMPANULA
garganica hirsuta Hort.
The Garden, lxxxvi. 15 (1922).—*Hab.*
glauca Thunb.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 276 (1934).—*Veg.*
glomerata Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [102] [1924].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 379 [1924]: & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 563 (1926).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 994 (1931).—*Hab.*: *var.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 299 (1932): *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500 (1933): & *var.*
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 3: *var.*
—— **acaulis** Cayeux & Le Clerc
Rehnelt in Gartenflora, lxxx. 201 (1931).—*Hab.*
Grossekii Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933).
×**Hallii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 99 (1923).
Hawkinsiana Hausskn. & Heldr.
Wall in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 93 (1935).
haylodgensis plena Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 301 (1931).—*Hab.*
hercegovina Degen & Fiala
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 75 (1933).
hierapetrae K. H. Rech.
Vierhapper & Rechinger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiv. 171 (1935).
hierosolymitana nana Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 380 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae I), 261 (1931).
Hostii Baumg.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. viii. t. 711 (1873).
isophylla alba Hort.
S. African Gardening & Country Life, xxii. frontisp. (Nov.) (1932).
—— **Mayi** Hort.
Böhme in Gartenflora, lxxxiii. 311 (1934).
istriaca Feer
Horvatič in Acta Bot. Inst. Bot. Zagreb. ii. 41 (1927).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 501 (1933).
Komarovii Maleev
Maleev in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. III–IV. 425 (1930).
lanata Friv.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1080 (1925).
lasiocarpa Cham.
Makino, Ill. Flora Japan, [103] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 894 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 33 (1933).
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Tateyama Distr. t. 12 (1934).
latifolia Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 54 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 380 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
lingulata Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500 (1933).
linifolia Kladniana Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
macrorrhiza J. Gay
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 67 (1930).
macrostachya Willd.
Rapaics & Vajda in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 22 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500, [t. 28 a] (1933).

CAMPANULA
Medium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 378 [1924].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 505 (1933).
michauxioides Boiss.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 386), 72 (1935).—*Veg.*
microdonta Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 471 (1933).
mirabilis Alboff
J. W. Besant in Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 109 (1922).—*Hab.*
muralis Portenschl.
*Ganteau in Rev. Hort. 1933, p. 492.
×**Murithiana** Christ
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 144 (1928).
Olivieri A. DC.
Vierhapper & Rechinger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiv. 171 (1935).—*Fl.*
Orphanidea Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1083 (1925).
patula Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 383 [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 562 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1359 (1929).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 505 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 17 (1935).—*Fr.*
—— **pumila** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
peregrina Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 269 (1930).
persicifolia Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 367 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 383 [1924]: & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 561 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 504 (1933).
Dvořák in Mohelno, 1935, p. 74, 75: *vars.* & *formae.*
petiolata A. DC.
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 133, 224 (1907).
Ramaley, Colorado Plant Life, 84 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 757 (1932).
Over, Flora S. Dakota, 130 (1932).—*Hab.*
petraea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 379 [1924].
pilosa Less.
Konisi, Nihon no Kozan Shokubutu, Ed. 3, p. 79 (1897).
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 21 (1935).
—— **dasyantha** Herd.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 895 (1933).
Piperi Howell
A. Schmidt in Gartenwelt, xxxv. 401 (1931).—*Hab.*
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 69 (1932).—*Hab.*
polymorpha Witasek
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 504 (1933); t. 36 (1934).
Portenschlagiana Roem. & Schult.
*Farrer, The Rock Garden, t. 8 [1912].—*Hab.*
prenanthoides Durand
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 972 (1925).
propinqua grandiflora Milne-Redhead
*Milne-Redhead in Bot. Mag. clvii. t. 9349 (1934).
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 325 (1934).
pseudolanceolata Pantoć.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 503 (1933).
pulloformis Rouy
Chevalier in Bull. Soc. Bot. France, lxix. 789 (1922).

CAMPANULA
punctato-rubriflora Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 110 (1933).
pusilla Haenke: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 381, 382 [1924].
pyramidalis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 380 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
pyrenaica A. DC.
Skene, Biol. Flowering Pl. 409 (1924).—*Fr.*
Raineri Perpenti
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 383 [1924].
ramosissima Sibth.
Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. III. 505 (1926).—*Fl.*
ramulosa Wall.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 306 (1932).
rapunculoides Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 55 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 381 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 29 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 15, 444 (1935).
Rapunculus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 380 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 504 (1933).
Re Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 76 (1833–37).
retrorsa Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 269 (1930).
rotundifolia Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 183, t. 24 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 53 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 382 [1924]: & *subsp.*
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [3–5] (1930): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 504 (1933).
Dvořák in Mohelno, 1935, p. 76, 77, t. 2: *vars.*
rupestris Sibth.
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 373 (1935).
F. C. Stern in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 65 (1935).—*Hab.*
ruscinonensis Timb.-Lagr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 382 [1924].
Scheuchzeri Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 381 [1924].
—— **pseudarctica** Hruby
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [9] (1930).
—— **Witasekiana** Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
—— **zygomorpha** Cuatrec.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xix. 280 (1927).
scutellata Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1087 (1925).
×**Seibertii** Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 301 (1931).—*Hab.*
sibirica Linn.
Dzuibaltowski in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, iii. t. 7 (1926).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 208 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933).
sidoniensis Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 265 (1930).
speciosa Pourr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 378 [1924].

CAMPANULA
sphaerothrix Griseb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 504 (1933).
spicata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 379 [1924].
×**Stansfieldii** Hort.
Irving in The Garden, lxxxviii. 316 (1924).—*Hab.*
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 301 (1931).—*Hab.*
stellaris Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 266 (1930).
stenocodon Boiss. & Reut.: *vars.* & *formae*
Hruby, Campanulastudien (Magyar Bot. Lap. xxix), t. [33, 37, 38] (1930).
stricta libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 264 (1930).
strigosa Soland. in Russ.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 269 (1930).
sulfurea Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 264 (1930).
taranensis Hruby: *vars.*
Hruby, Campanulastudien, II (Magyar Bot. Lap. xxxiii), t. [27] (1934).
thyrsoidea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 379 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 501 (1933).
Trachelium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 381 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 502 (1933).
—— **Elisabethae** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 272 (1923).
transsilvanica Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 112 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 500 (1933).
trichopoda Boiss.: & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 267 (1930).
tridentata Schreb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 989 (1931).—*Hab.*
Seifriz in Journ. Ecol. xx. 64, t. 8 (1932).
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 369, 371 (1934).—*Hab.*: & *var.*
Tymonsii Hort.
Canning-Wright in The Garden, lxxxvi. 454 (1922).
uliginosa Rydb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 543 (1935).
uniflora Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 56 (1922).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 20 (1931).—*Hab.*
Van-Houttei Carr.
Mottet in Rev. Hort. 1921, p. 347.
velebitica Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).
versicolor Andr.
Gard. Chron. Ser. III. xcii. 90 (1932).
Waldsteiniana Roem. & Schult.
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 43 (1933).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 503 (1933).

CAMPANULASTRUM Small
americanum Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1290 (1933).—*Fl.*

CAMPANUMOEA Bl.
axillaris Oliv.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 298 (1927).
celebica Bl.
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 691 (1930).
japonica Maxim.
Kimura in Journ. Jap. Bot. v. No. 4, p. 161 (1928).

CAMPANUMOEA
javanica Bl.
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 691 (1930).—*Fr.*
—— **japonica** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1381 (1933).
parviflora Benth.
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 691 (1930).—*Fl.*

CAMPBELLIA Wight: *Christisonia*
aurantiaca Wight
Petch in Ann. Bot. xxxviii. 681, 683 (1924).
cytinoides Wight
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. III. 276 (1930).—*Fl.*
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 377 (1932).

CAMPE Dulac
Barbarea W. F. Wight
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 561 (1933).—*Fl.*

CAMPECARPUS H. Wendl.
fulcita H. Wendl.
Beccari in Webbia, v. t. 5 (1921).—*Fl.*

CAMPHORA Linn.: *Cinnamomum*
Camphora Karst.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 921 (1933).—*Fl.*

CAMPHOROSMA Linn.
annua Pall.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 134 (1926).—*Fl.*
Lessingii Litw.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 170 (1930).
monspeliaca Linn.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 127 (1923–24).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 518 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 128 (1930).
ovata Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 320; ii. t. 63 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 128, t. 9 (1930).

CAMPIUM Presl: *Leptochilus*
acrostichoides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 394, t. 30 (1928).
angustifolium Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 396, t. 31 (1928).
angustipinnum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 381 (1928).—*Veg.*
argutum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 376, t. 22 (1928).
auriculatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 399 (1928).—*Veg.*
bipinnatifidum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 377 (1928).
Bradfordii Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 390, t. 28 (1928).
ceylanicum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 353 (1928).—*Veg.*
Christensenii Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 31 (1931).
costatum Presl
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 386 (1928).—*Veg.*
crispatulum Presl
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 383, t. 26 (1928).

CAMPIUM
cuspidatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 366, t. 14 (1928).
decurrens Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii, No. 4, p. 351 (1928).—*Veg.*
deltigerum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 388 (1928).—*Veg.*
dilatatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 347, t. 4 (1928).
diversifolium Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 363 (1928).—*Veg.*
enorme Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 8 (1929).
Feeianum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 392 (1928).—*Veg.*
fluviatile Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 400, t. 32 (1928).
Foxworthyi Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 364, t. 12 (1928).
gaboonense Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 401 (1928).—*Veg.*
gemmiferum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 398 (1928).—*Veg.*
heteroclitum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 360 (1928).—*Veg.*
Humblotii Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 395 (1928).—*Veg.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 22 (1932).
hydrophyllum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 358, t. 9 (1928).
interlineatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 371, t. 17 (1928).
laciniatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 355, t. 5, 7 (1928).
lanceolatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 349, t. 5 (1928).
lanceum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 381, t. 25 (1928).
Linnaeanum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 344, t. 3 (1928).
longiflagellatum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 22 (1932).—*Veg.*
Matthewii Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, i. No. 9, p. 158 (1930).—*Veg.*
membranaceum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 7 (1929).
metallicum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 348 (1928).—*Veg.*
minus Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 346, t. 4 (1928).
minutulum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 346 (1928).—*Veg.*
modestum Copel.
Copeland in Brittonia, i. 77 (1931).—*Veg.*
molle Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 390, t. 29 (1928).
nigrum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 362, t. 10 (1928).

CAMPIUM
ovatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 354, t. 6 (1928).
palustre Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 372, t. 18 (1928).
parvum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxv ii. No. 4, p. 375, t. 21 (1928).
pseudo-scalpturatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 363, t. 11 (1928).
quoyanum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 367 (1928).—*Veg.*
rivulare Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 374, t. 20 (1928).
salicinum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 395 (1928).—*Veg.*
samoënse Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 373, t. 19 (1928).
scalpturatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 384 (1928).—*Veg.*
semicordatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 379, t. 23, 24 (1928).
subcordatum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 370, t. 16 (1928).
subcrenatum Presl
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 391 (1928).
subsimplex Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 356, t. 8 (1928).
tenuissimum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 365, t. 13 (1928).
undulatum Presl
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 385, t. 27 (1928).
validum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 369, t. 15 (1928).
virens Presl
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 389 (1928).—*Veg.*

CAMPNOSPERMA Thw.
brevipetiolata Volkens
Kanehira, Flora Micronesica, 184, t. 17 (1933).
sechellarum March.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee Exped. 'Valdivia', ii. 1. 449 (1922).
Wallichii King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 142–43 (1927).

CAMPOMANESIA Ruiz & Pav.
Thea Gilg & Strauss
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9054 (1925).

CAMPSIANDRA Benth.
surinamensis Kleinh.
Kleinhoonte in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 407 (1925).

CAMPSIS Lour.—Vide *Bignonia* (2)
chinensis Voss
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 19 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [888] [1924].
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. IV. i. No. 1, p. 3 (1933).
grandiflora K. Schum.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 496 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1051 (1933).
radicans Seem.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 571 (1930).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 472 (1933).

CAMPSIS
×**Tagliabuana** Rehd.
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. IV. i. No. 1, p. 3; tab. (1933).

CAMPTANDRA Ridl.
parvula Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 244 (1924).

CAMPTERIA Presl: *Pteris*
biaurita Hook.
Fern Manual 1863, p. 22.

CAMPTORRHIZA E. P. Phillips
Schlechteri E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 575 (1935).

CAMPTOSEMA Hook. & Arn.
erythrinoides Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 465 (1931).
rubicundum Hook. & Arn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 466 (1931).

CAMPTOSORUS Link
rhizophyllus Link
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 14 (1925).
—— **angustatus** S. F. Gray
S. F. Gray in Amer. Fern Journ. xiv. t. 1, fig. 7, 8 (1924).
—— **auriculatus** Clute
Clute in Amer. Bot. xxxv. 100 (1929).—*Veg.*
—— **Boycei** C. L. Wilson
C. L. Wilson in Amer. Fern Journ. xxv. 19 (1935).
sibiricus Rupr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1211] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 231 (1933).
Bower, The Ferns, iii. 190 (1928).—*Fr.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 59 (1929).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 107 (1935).

CAMPTOSTEMON Mast.
philippinense Becc.
Bakhuizen van den Brink, in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 33 (1924).
Schultzii Mast.
Troll in Flora, cxxviii. Karsten-Festschr. 352, 353, 355 (1933).—*Veg.*

CAMPTOTHECA Decne.
acuminata Decne.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 41 (1927).
Lee, Forest Botany of China, 858, 859 (1935).

CAMPULOSUS Desv.: *Ctenium*
aromaticus Trin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 114 (1933).—*Fl.*

CAMPYLANDRA Baker
kwangtungensis Dandy
Dandy in Sunyatsenia, i. t. 32 (1933).

CAMPYLANTHUS Roth
salsoloides pendulina Hort.
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 387 (1932).
spathulatus A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xv. No. 170–71, t. 14 (1935).

CAMPYLOCENTRON Benth.
Burchellii Cogn.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), ii. 70, 71 (1921).—*Hab.*
colombianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 41 (1929).—*Fl.*
hondurense Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 5, p. 39 (1923).
loretoënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 131 (1929).—*Fl.*
pachyrrhizum Rolfe
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 398 (1933).—*Fl.*
pauloënse Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 26 [1926].

CAMPYLOCENTRON
peniculus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 80 (1931).—*Fl.*
pubirhachis Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 14 (1922).
rhomboglossum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 26 [1926].
stenanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 80 (1931).—*Fl.*
Tuerckheimii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 80 (1931).—*Fl.*

CAMPYLOGRAMME A. v. Rosenb.
pteridiformis A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Nova Guinea, xiv. t. 1 (1924).
Trollii Goebel
Goebel in Flora, cxxv. 281–83, 285 (1931).

CAMPYLONEURUM Presl
Phyllitidis Presl
Hibberd, The Fern Garden, Ed. 7, p. 108 (1877).

CAMPYLOTROPIS Bunge: *Lespedeza*
macrocarpa Auct.?
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, v. 50 (1930).—*Hab.*

CAMPYNEMA Labill.
neocaledonicum Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 14 (1921).

CANANGA Hook. f. & Thoms.—Vide *Canangium*
odorata Hook. f. & Thoms.
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 39 (1934).—*Fl.*

CANANGIUM Baill.: *Cananga*
odoratum Baill.
H. Johansen, Handb. Trees & Shrubs Ancon & Balboa, t. 6 (1925).—*Hab.*

CANARIELLUM Engl.
oleiferum Engl.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 8 (1926).—*Veg.*
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 98 (1932).—*Fr.*

CANARINA Linn.
abyssinica Engl.
*Jex-Blake et al., Gardening in E. Africa, t. 5 (1934).
elegantissima T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 393 (1923).
Eminii elgonensis T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 394 (1923).

CANARIUM Linn.
acutifolium Merr.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 58; t. 13, fig. 104 j; t. 15, fig. 117b (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
aemulans Lauterb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 448 (1931).
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 81 (1932).—*Fl.*
album Raeusch.
Chun, Chinese Econ. Trees, 201 (1921).
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 100 (1930).
apertum H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 5, fig. 6 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
articulatum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 24 (1922).
asperum Benth.
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).

CANARIUM
balsamiferum Willd.
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
Boivinii Engl.
Lecomte, Madagascar, t. 23 (1922).
calophyllum Perkins
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 83 (1932).—*Fl.*
caudatum King
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 57; t. 13, fig. 104 m (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
celebicum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 31 (1922).
copaliferum A. Chev.
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 27 (1925).—*Veg.*
decipiens H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
decumanum Gaertn.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 6, fig. 24–29 a, 31–34, 36, 38, 40–43; t. 15, fig. 115 a (1932).—*Fl.*
denticulatum Bl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. 220, t. 13, fig. 104 h; t. 15, fig. 123 a (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
dichotomum Miq.
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
divergens Engl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 89 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).
emarginatum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 25 (1922).—*Veg.*
Endertii H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 117 a (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
euryphyllum Perkins
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 80 (1932).—*Fl.*
fissistipulum Miq.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 70; t. 15, fig. 123 b (1932).
fulvum Lauterb.
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
gawadaënse E. G. Baker
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 n (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).—*Veg.*
gracile Engl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 84 (1932).—*Fl.*
Greshoffii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 26 (1922).
hirsutum Willd.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 c; t. 15, fig. 117 d; t. 16, fig. 134 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).—*Fl.*
hispidum Bl.
Blaauw, Trop. Natuur, Ed. 2, t. 6 (1917).—*Veg.*
indicum Stickm.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 48, t. 1 (1921).—*Hab.*
intermedium H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 76; t. 13, fig. 104 b (1932).—*Fl.*
kaniënse Lauterb.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 121 (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).
karoënse H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 120 a (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).

CANARIUM
Kipella Miq.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 d; t. 15, fig. 117 e (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).
Koordersianum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 27 (1922).
latistipulatum Ridl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 5, fig. 15 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).
Ledermannii Lauterb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 448 (1931).
Leeuwenii H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
lian H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 92; t. 15, fig. 116 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
litorale Bl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 g; t. 15, fig. 119 b (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).—*Fl.*
lucidum Perkins
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 82 (1932).—*Fl.*
luzonicum Miq.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 56 (1932).—*Fl.*
maluënse Lauterb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 445 (1931).
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 90; t. 13, fig. 99 (1932); errore *C. maruënse* in textu, p. 214.—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).
megalanthum Merr.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 68 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
Mehenbethene Gaertn.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 122 a (1932).—*Veg.*
Merrillii H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932); et in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 16, fig. 133 a–c (1932).—*Veg.*: *vars.*
minahassae Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 28 (1922).—*Veg.*
moluccanum Bl.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 53, fig. b (1924).—*Fr.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 444 (1931).—*Fl.*
multifidum H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 122 c (1932).—*Veg.*
multiflorum Engl.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 203 (1921).—*Veg.*
multijugum H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 5, fig. 5 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).
odontophyllum Miq.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 122 b (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
oleosum Engl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 91; t. 13, fig. 100 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).
ovatum Engl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 88; t. 15, fig. 120 (1932).
palauënse Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 160 (1933).

CANARIUM
papuanum H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 86; t. 13, fig. 104 k (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
patentinervium Miq.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 6, fig. 29 c (1932).—*Fl.*
pauciflorum Ridl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 55; t. 15, fig. 119 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 505 (1932).
pilosum A. W. Benn.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 i (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).—*Fl.*
—— **hirtellum** Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 371 (1922).
Pimela König
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 104 (1930).
polyphyllum K. Schum.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 77 (1932).—*Fl.*
pruinosum Engl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 69 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
pseudo-decumanum Hochreut.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 a (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).—*Veg.*
pseudo-patentinervium H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 13, fig. 104 e (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
quadrangulare H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. 219, 220 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
rigidum Zipp.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 85 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).
rufum A. W. Benn.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 79; t. 13, fig. 104 l (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
Schlechteri Lauterb.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 87; t. 15, fig. 117 c (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
Schweinfurthii Engl.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 39, 40 (1923).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–79 [1923].—*Hab.*
A. W. Hill in Ann. Bot. xlvii. 879 (1933).—*Fr.* & *Veg.*
silvestre Gaertn.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 54; t. 13, fig. 104 f; t. 15, fig. 116 a (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 445 (1932).
solo Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 29 (1922).
sumatranum Boerl. & Koord.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 5, fig. 3; t. 11, fig. 78; t. 16, fig. 132 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 477 (1932).
tomentosum Bl.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 93; t. 15, fig. 119 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 493 (1932).
Treubianum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 32 (1922).
trigonum H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
Valetonianum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 33 (1922).

CANARIUM
villosum Benth. & Hook. f. ex F. Vill.
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 7, fig. 3 (1934).—*Veg.*
Vrieseanum Engl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 30 (1922).
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 457 (1932).
Vrieseo-Teysmannii H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
Williamsii C. B. Robinson
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 301 (1921).

CANAVALIA DC.
gladiata DC.
*Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, iii. 59–61 (1920).
lineata DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [392] [1924].
maritima Thou.
*N. L. Britton in Addisonia, xii. t. 407 (1927).
obtusifolia DC.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 227 (1926).
Morton in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 4 (1931).—*Hab.*
virosa Wight & Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 130 (1932).

CANBYA Parry
candida Parry
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 559 (1922); et Manual Fl. Pl. California, 399 (1925).
Jaeger, California Deserts, 139 (1933).

CANDIDEA Ten.
stenostegia Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8981 (1923).

CANDOLLEA Labill. (1806)
cuneiformis Labill.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 2 (1849).

CANELLA Sw.
Winterana Gaertn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 208 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 865 (1933).—*Fl.*

CANNA Linn.
anahuacensis Kränzl.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 653 (1930).—*Fl.*
edulis Ker-Gawl.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, v. No. 3, p. 17 (1922).—*Hab.*
Bull. Hawaii Agric. Exp. St. No. 54, p. 2–4 (1924); No. 56, p. 2–14 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 95 (1931).
×**generalis** L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. III. 119 (1923).—*Fl.*
indica Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 138 (1932).—*Fl.*
—— **orientalis** Hook. f.
Makino, Ill. Flora Japan, [642] [1924].
Jacquinii Bouché
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 647 (1930).—*Fl.*
meridensis Kränzl.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 647 (1930).—*Fl.*
×**orchiodes** L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. III. 119 (1923).—*Fl.*
patens Rosc.
Makino, Ill. Flora Japan, [642] [1924].
Sanctae-Rosae Kränzl.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 647 (1930).—*Fl.*
speciosa Rosc.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 649 (1930).—*Fl.*
violacea Bouché
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 652 (1930).—*Fl.*

CANNABIS Linn.
indica Lam.: *vars.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 378–80 (1929).
ruderalis Janisch
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 83 (1930).—*Fr.*
sativa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 555 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 113 (1930).
—— **indica** Hort.
Clute in Amer. Bot. xl. 50 (1934).
—— **praecox** Serebr.
Serebrjakova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 408 (1928).

CANNOMOIS P. Beauv.
aristatus Mast.
Ueberfeld in Engl. Jahrb. lx. t. 2, fig. 3 (1925).—*Fl.*

CANSCORA Lam
decussata Roem. & Schult.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 181 (1931).
stricta Sedgw.
Sedgwick in Journ. Ind. Bot. ii. 131 (1921).

CANSJERA Juss.
leptostachya Benth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 580 (1925).
timorensis Decne.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 239 (1926).—*Fl.*

CANTHIUM Lam.
coprosmoides F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 250 (1921).
glabriflorum Hiern
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 114 (1931).
glabrum Bl.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 287 (1923).—*Fl.*
Gueinzii Sond.
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3170 (1932).
Kaessneri Sp. Moore
Bullock in Kew Bull. 1932, p. 383.
lanciflorum Hiern
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 62, t. 7, 8 (1923).
lucidum R. Br.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 89 (1921).—*Fr.*
oblongum Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 356 (1933).
odoratum Seem.
Kanehira, Flora Micronesica, 358 (1933).
oleifolium Hook.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 258–59, t. 250 (1921).
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 18 (1926).—*Hab.*
pallidum Bullock
Bullock in Kew Bull. 1932, p. 388.
polyneurum Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 275 (1935).
Robynsianum Bullock
Bullock in Kew Bull. 1932, p. 378.
simile Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 20, t. 11 (1934).
velutinum Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 125 (1923).
venosum Hiern
Bullock in Kew Bull. 1932, p. 372.

CAPANEMIA Barb. Rodr.
angustilabia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 56 (1930).—*Fl.*
Juergensiana Schlechter
Nessel in Gartenflora, lxxv. 275 (1926).
uliginosa Barb. Rodr.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 39 (1930).

CAPERONIA St.-Hil.
castaneifolia St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 126 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 785 (1933).—*Fl.*
cordata St.-Hil.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 10, fig. 10, 11; t. 12, fig. 2 (1924).—*Fl.*
palustris St.-Hil.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 10, fig. 4–9; t. 11; t. 12, fig. 1 (1924).—*Fl.*

CAPILLIPEDIUM Stapf
assimile A. Camus
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 51 (1935).
glaucopsis Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3085 (1922).
Huegelii Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 52 (1935).

CAPNOIDES Adans.: *Corydalis*
montanum Britt.
Pope in Bot. Gazette, lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
sempervirens Borckh.
*M. E. Eaton, Midsummer Wild Flowers (Nat. Geogr. Mag. Washington, xlii), 48 (1922).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 119 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 551 (1933).—*Fl.*

CAPNOPHYLLUM Gaertn.—Vide *Krubera*
peregrinum Lange
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 555 (1932).

CAPPARIS Linn.—Vide *Sodada*
Afzelii Pax
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 83 (1927).—*Fr.*
albitrunca Burch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dep. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 33 (1921).—*Hab.*
armata Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 26 (1926).—*Fr.*
Breynia Jacq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 12 (1849).—*Fr.*
callophylla Bl.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 17, fig. 20 (1930).—*Veg.*
carolinensis Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 919 (1934).
ceylanica Linn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 108 (1925).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 2 (1929).
cynophallophora Linn.
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 1. 103 (1932).—*Veg.*
decidua Edgew.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 12 (1928).
flexuosa Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 577 (1933).—*Fl.*
formosana Hemsl.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 209 (1931).—*Fl.*
galeata Fresen.
Børgesen in Journ. Ind. Bot. Soc. viii. 18–19 (1929); et in Bot. Tidsskr. xli. 124 (1930).—*Hab.*
Henryi Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1022 (1927).
Kanehirai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1023 (1927).—*Veg.*
membranacea Gardn. & Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 47 (1930).

CAPPARIS
micracantha DC.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 123 (1922).
Winkler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 92 (1931).
Mitchellii Lindl.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 280, p. 52–53 (1923).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 125 (1925).
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 10 (1932).—*Hab.*
Muelleri Dom.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 26 (1926).
nobilis F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 284 (1923).
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 26 (1926): *vars.*
ovata Desf.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 12 (1849).—*Fr.*
pubiflora moluccana Miq.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 11 (1922).
pumila Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 47 (1930).
Rothii Oliv.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 12 (1928).
rupestris Sibth. & Sm.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 14, 24 (1926); xix. t. 33 (1928).—*Hab.*
Sinclairii Benth.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 12 (1849).—*Fr.*
tomentosa Lam.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 13 (1928).

CAPRARIA Linn.
biflora Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1186 (1933).—*Fl.*

CAPRIFOLIUM Adans.: *Lonicera*
Periclymenum Delarb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 72 (1849).

CAPRIOLA Adans.: *Cynodon*
Dactylon O. Kuntze
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 199 (1924).

CAPSELLA Medic.—Vide *Bursa*
bursa-pastoris Medic.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), t. 9 (1916).
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 30 (1918).—*Fl.*
Almquist in Bot. Soc. & Exch. Club Brit. Isles Rep. 1920, p. 191–206 (1921); et in Acta Hort. Berg. vii. 45–89 (1923); ix. No. 2, p. 46–59 (1929): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 205 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 11 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 278 (1935).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2.: *var.*
elliptica C. A. Mey.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 208 (1923–24).—*Hab.*
Keller in Sovietskaia Botanika, 1934, No. 4, p. 5.
grandiflora Boiss.
Almquist in Acta Hort. Berg. ix. No. 2, p. 46 (1929).—*Fr.*
Heegeri Solms
Saunders in Ann. Bot. xxxix. 136 (1925).—*Fr.*
—— **atavica** Wittr. ex Almq.
Almquist in Acta Hort. Berg. ix. No. 2, p. 59 (1929).—*Fr.*
laevigata Almq.
Almquist in Acta Hort. Berg. vii. 81 (1923).—*Fr.*
procumbens E. M. Fries: & *vars.* & *formae*
Briquet in Verh. Naturf. Ges. Basel, xxxv. 1. 327, 329, 333 (1923).

CAPSELLA
rubella Reut.
Almquist in Acta Hort. Berg. ix. No. 2, p. 46 (1929).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 202 (1930).—*Fr.*
Viguieri Blaringhem
Saunders in Ann. Bot. xxxix. 136 (1925).—*Fr.*

CAPSICODENDRON Hoehne
pimenteira Hoehne
*Hoehne in Ostenia, 288, 290–91 (1933).

CAPSICUM Linn.
annuum Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [177–78] [1924]: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2557 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 450 (1933).
anomalum Franch. & Sav.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 148 (1927).
frutescens Linn.
*Pfleiderer, Glimpses Life of Indian Plants, 68 (1908).
—— **baccatum** Irish
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 78, 100, 267 (1930).—*Fr.*
—— **grossum** L. H. Bailey
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 269–71 (1927).—*Veg.*
grossum Linn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 334 (1925).—*Fr.*
microcarpum DC.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 8 (1931).—*Fl.*
minimum Mill.
Grieve, Modern Herbal, i. t. 21 (1931).
minimum Roxb.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 542 (1934).
pubescens Ruiz & Pav.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, ii. 61 (1919).—*Veg.*
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 78, 92, 263–66 (1930).
ramosissimum Witasek
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 27 (1931).—*Fl.*

CAPUSIA Lecomte
annamensis Lecomte
Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat., Paris, xxxii. 96, 97 (1926).

CARAGANA Lam.
arborescens Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1400 (1923).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. iii–iv. 323), 9 (1935).—*Veg.*
aurantiaca Koehne
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 2 (1934).—*Veg.*
Boisii C. K. Schneider
Trelease, Winter Botany, 154 (1918).—*Veg.*
Silva Tarouca & Schneider, Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 131 (1922).—*Hab.*
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxv. 191 (1928).—*Veg.*
brevispina Benth. in Royle
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
chamlagu Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1401 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [375] [1924].
decorticans Hemsl.
Trelease, Winter Botany, 154 (1918).—*Veg.*
frutescens DC.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 241 (1928).
frutex Koch
Trelease, Winter Botany, 154 (1918).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1401 (1923).—*Veg.*
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 2 (1934).—*Veg.*
microphylla Lam.
Trelease, Winter Botany, 154 (1918).—*Veg.*

CARAGANA
microphylla dahurica Kom.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 155 (1926).—*Fl.*
pygmaea DC.
Kasyap in Journ. Ind. Bot. Soc. iv. 334, t. 2 (1925).—*Hab.*
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 241 (1928).

CARAGUATA Lindl.: *Guzmania*
cardinalis André
de Coene in Gartenflora, lxxv. 205 (1926).
*Chantrier in Rev. Hort. 1930, p. 128, 129.
lingulata cardinalis André
Pohlig in Gartenflora, lxxxi. 269 (1932).
Zahnii Hook. f.
Nessel in Gartenflora, lxxvi. 263 (1927).

CARALLIA Roxb.
ceylanica Arn.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 93 (1855).—*Fl.*
fascicularis Guillaumin
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 164 (1925).—*Fl.*
lucida Roxb.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 164 (1925).—*Fl.*

CARALLUMA R. Br.—Vide *Boucerosia*
adscendens R. Br.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 1, 2 (1931): & *vars.*
A. White & Sloane, The Stapelieae, 48–50 (1933): & *vars.*
aperta N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 466 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 70 (1933).
arenicola N. E. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 23, p. 97 (1932).
armata N. E. Br.
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 81 (1931).—*Veg.*; et The Stapelieae, 68 (1933).
atrosanguinea N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 450 (1932).
attenuata Wight
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 19 (1929).
ausana Dinter & Berger
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 103 (1931); et The Stapelieae, 64 (1933).
Burchardii N. E. Br.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 53 a, 53 b (1929); et in Gartenflora, lxxix. 327 (1930).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 104 (1931); et The Stapelieae, 57 (1933).
*van Laren, Vetplanten, 94 (1932).
Desert Plant Life, iv. 64 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 36 (1933).—*Hab.*
—— **maura** Maire
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 65.
carnosa Stent
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 82 (1931).—*Veg.*
*Schweickerdt in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 592 (1935).
caudata N. E. Br.
Luckhoff in South African Gardening & Country Life, xxv. 56 (1935).
chibensis Luckhoff
Luckhoff in South African Gardening & Country Life, xxv. 56 (1935).
cincta Luckhoff
Luckhoff in South African Gardening & Country Life, xxv. 56 (1935).
crenulata Wall.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 3 (1931).—*Fl.*
A. White & Sloane, The Stapelieae, 51, 52 (1933).
Dalzielii N. E. Br.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 64 (1931).

CARALLUMA
dependens N. E. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 23, p. 97 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 65 (1933).
diffusa R. Br.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 4 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 54 (1933).
edulis Benth. ex Hook. f.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 1 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 47 (1933).
europaea N. E. Br.
Font Quer in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. II. t. 3 (1924): *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2065 (1927).
Pampanini, Prodr. Fl. Cirenaica, 367 (1930).—*Fl.*: *vars.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 81, 103, 104 (1931); et The Stapelieae, 55, 56 (1933): & *vars.*
Desert Plant Life, iv. 88 (1932); v. 141 (1934): & *var.*
Probst in Schweizergarten, 1935, p. 244.—*Hab*: *var.*
Framesii Pillans
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 61 (1928).
grandidens Verdoorn
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 518 (1933).
hesperidum Maire
*Jahandiez in Rev. Hort. 1924, p. 134; 1934, p. 65.
incarnata N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 66, 175 (1933).
indica N. E. Br.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 3 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 51 (1933).
Keithii R. A. Dyer
*R. A. Dyer in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 600 (1935).
Knobelii E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 593 (1935).
Langii A. White & Sloane
A. White & Sloane, The Stapelieae, 60, 61 (1933).
Leendertziae N. E. Br.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 17, p. 7 [1924].—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 224 (1926).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 81, 193 (1931).—*Veg.*
longipes N. E. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 23, p. 97 (1932).
Lugardii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 441 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 59 (1933).
lutea N. E. Br.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 17, p. 7 [1924].—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 379 (1930).
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 24 (1931).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 93 (1931); et The Stapelieae, 60 (1933).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 23, p. 97 (1932).
mammillaris N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 322 (1929).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 83 (1931); et The Stapelieae, 174 (1933).
Marlothii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 458 (1932).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 23 (1932).—*Fl.*
A. White & Sloane, The Stapelieae, 65 (1933).
Maughanii R. A. Dyer
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 14 (1931).—*Hab.*
A. White & Sloane, The Stapelieae, 66 (1933).—*Hab.*

CARALLUMA
melanantha N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 61, 62 (1933).
mogadoxensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 300 (1932).
Mouretii A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 7 (1934).
Munbyana N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 58 (1933).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, CCIC (1935).—*Veg.*
Nebrownii Dinter & Berger
Gielsdorf in Gartenflora, lxxv. 148 (1926); et in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 271 (1931).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 104 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 37 (1933).
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 65.
oxyodonta Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 299 (1932).—*Fl.*
pauciflora N. E. Br.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 3 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 51 (1933).
piaranthoides Obermeijer
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 599 (1935).
procumbens Gravely & Mayuran.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 4 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 54 (1933).
pseudo-Nebrownii Dinter
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8982 (1923).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 62, 63 (1933).
ramosa N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 67 (1933).
Rangeana Dinter & Berger
A. White & Sloane, The Stapelieae, 69 (1933).
retrospiciens N. E. Br.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 119 (1928).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 58 (1933).
—— **tombuctuënsis** A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 6 (1934).
Rogersii Bruce & Dyer
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 595 (1935).
rubiginosa Werderm.
*Werdermann, Blühende Kakteen &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 32 (1932).—*Hab.*
Sprengeri N. E. Br.
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 81, 105 (1931).—*Veg.*
stalagmifera C. E. C. Fisch.
Kew Bull. 1925, p. 431.—*Fl.*
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 1 (1931).
tessellata Pillans
*Pillans in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 504 (1933).
tuberculata R. Br.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 3 (1931).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 51 (1933).—*Veg.*
ubomboënsis Verdoorn
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 443 (1932).
umbellata Haw.
Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. iv. t. 4 (1931).—*Fl.*
A. White & Sloane, The Stapelieae, 53, 54 (1933).
Villetii Luckhoff
Luckhoff in South African Gardening & Country Life, xxv. 95 (1935).

CARANIA Chiov.
berberoides Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 19 (1929).

CARAPA Aubl.
grandiflora Sprague
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sc. I. t. 7 (1935).

CARAPA
guianensis Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 113 (1926).—*Hab.*
mekongensis Pellegr.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 135 (1925).—*Fl.*
moluccensis Lam.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 77 (1921).—*Veg.*
obovata Bl.
J. G. Watson in Malayan Forest Records, No. 6, p. 73, 74 (1928).
procera DC.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 491 (1928).
—— **Gentilii** De Wild.
Staner & Corbisier in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 53, 65 (1931).—*Hab.*

CARARA Medic.: *Coronopus*
didyma Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 553 (1933).—*Fl.*

CARBENIA Benth.: *Cnicus* Gaertn.
benedicta Adans.
Lansdell in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, xii. 215–18 (1926).
Grieve, Modern Herbal, ii. t. 89 (1931).

CARDAMINE Linn.—Vide *Dentaria*
africana L.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 2, p. 5 [1923].
altaica Lipm.
Lipmaa in Acta & Comment. Univ. Tartu. (Dorpat), x. t. 1, 3 (1926).
amara Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 200 (1930).
—— **aequiloba** Hartm.
Skårman in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 224, 225 (1924).
—— **anomala** Holmb.
Holmboe in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxxi. 160, 161, 163 (1932).
—— **Opizii** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 27 (1837–38).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. [t. 23 a] (1932).—*Hab.*
amariformis Nakai
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) (Nihon Tiri Taikei, xii), 287 (1930).—*Hab.*
asarifolia Linn.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 383), 69 (1935).—*Veg.*
bellidifolia Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 193 (1922).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 104 (1931).—*Hab.*
Berteriana Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 19 (1833–37).
bulbifera Crantz
Schwarzenbach in Flora, cxv. IV. 401, 416 (1922).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 460 (1923).—*Fr.*
Leopold in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, ci. t. 1 (p. 360), fig. 12–14, 21 (1928).—*Veg.*
bulbosa Britton Sterns & Pogg.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 568 (1933).—*Fl.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 10 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 262 (1935).
carnosa Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 199 (1930).
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 47 (1933).—*Hab.*
chelidonia Linn.
Leopold in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, ci. t. 1 (p. 360), fig. 10, 11 (1928).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 198 (1930).
chenopodiifolia Pers.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 89 (1929).
chilensis DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 19 (1833–37).

CARDAMINE
Constancei Detl.
Detling in Madroño, iii. 177 (1935).
dentata Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 200 (1930).—*Veg.*
dentipetala Matsum.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 145 (1933).
Douglassii Britton
Holm in Rhodora, xxxi. t. 177, fig. 6 (1929).—*Veg.*
enneaphylla Crantz
Leopold in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, ci. t. 1 (p. 360), fig. 1, 4–6, 19 (1928).
flaccida bonariensis O. E. Schulz
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 103 (1921).
flexuosa With.
Makino, Ill. Flora Japan, [447] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 199 (1930).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 39 (1930).
glandulosa sibirica O. E. Schulz
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 230 (1915).
glauca Spreng.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 507 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 199 (1930).—*Veg.*
graeca Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 199 (1930).
granulosa All.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 20 (1833–37).
Hayneana Welw.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 200 (1930).—*Veg.*
heterophylla O. E. Schulz
Betts in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lii. 259 (1920).—*Veg.*
hirsuta Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 199 (1930).
—— **flexuosa** Forbes & Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 657 (1927).
hispidula Phil.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 105 (1921).
hyperborea genuina N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 265 (1915).
impatiens Linn.: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 198 (1930).
leucantha O. E. Schulz
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 240 (1915).
—— **acuminata** Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 2 (1926).—*Veg.*
lyrata Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. 255 (1915).
Makino, Ill. Flora Japan, [450] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 218 (1933).
macrophylla Willd.
*N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 232, 237 (1915).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 10 (1927).
—— **trifoliata** Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 2 (1926).—*Veg.*
maritima Portenschl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 199 (1930).
minuta Willd.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 267 (1915).
Miyabei Matsum.
Makino, Ill. Flora Japan, [451] [1924].

CARDAMINE
nipponica Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [448] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 245–47 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 224, 225 (1933).
parviflora Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 199 (1930).
paucifolia Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 359 (1931).—*Veg.*
pedata Regel & Tiling
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 269 (1915).
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 403 (1929).—*Veg.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 383), 69 (1935).—*Veg.*
pennsylvanica Muhlenb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 377 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 262 (1935).
pentaphylla R. Br.
Schwarzenbach in Flora, cxv. IV. 400 (1922).
pinnata R. Br.
Uehlinger in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, viii. 269 (1932).—*Hab.*
Plumieri Vill.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 403 (1929).—*Veg.*
polyphylla O. E. Schulz
Schwarzenbach in Flora, cxv. IV. 400 (1922).
pratensis Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 28 (1837–38): *vars.*
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 10 (1912).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 261 (1915): *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 200 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 383), 69 (1935).
prorepens Fisch.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 257 (1915).
purpurea Cham. & Schlechtd.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 273 (1919).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 56 (1930).
Regeliana Miq.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 248 (1915).
Makino, Ill. Flora Japan, [447] [1924].
resedifolia Linn.: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 198 (1930).
savensis O. E. Schulz
Leopold in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, ci. t. 1 (p. 360), fig. 2, 15–18, 20 (1928).
simplex Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 3 (1931).
Szeewaldiana Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 2 (1926).
Tanakae Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [449] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 24 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 222 (1933).
tenuifolia Turcz.
*N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 232, 233 (1915): & *var.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 177 (1931).
trifolia Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 200 (1930).
uintahensis Herm.
Hermann in Rhodora, xxxvi. t. 322 (1934).

CARDAMINE
uliginosa M. Bieb.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), ii. 226 (1921).—*Veg.*
umbellata Greene
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Crucif. 246 (1915).
Victoris N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 707 (1931); et in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3, p. 455 (1931).

CARDAMINOPSIS Boiss.: *Arabis*
arenosa Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 207 (1930).
croatica Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 207 (1930).
Halleri Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 208 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 177 (1931).—*Hab.*
hispida Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 207 (1930).
neglecta Hayek
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 207 (1930); t. 17 (1931).
ovirensis Thell.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 208 (1930).

CARDANTHERA Buch-Ham.
avana Benth.
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 638 (1935).

CARDARIA Desv.: *Lepidium*
Draba Desv.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 98 (1927).—*Fr.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 82 (1928).

CARDENASIA Rusby
setacea Rusby
Rusby in Mem. New York Bot. Gard. vii. 258 (1927).

CARDIANDRA Sieb. & Zucc.
alternifolia Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [429] [1924].
—— **Moellendorfii** Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 202 (1930).—*Fl.*

CARDIOCRINUM Endl.
cordatum Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [688] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 166 (1933).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [62] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 685 (1933).
Glehnii Makino
Journ. Jap. Bot. iii. No. 8, [t. 2] (1926).—*Hab.*
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. iii. No. 12, p. 293 (1926).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 141–43 (1931–32).

CARDIOGYNE Bur.
africana Bur.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 62, t. 2 (1923).

CARDIOMANES Presl: *Trichomanes*
reniforme Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 11 (1875).
W. R. B. Oliver in Journ. New Zeal. Inst. Hort. v. 1. 7 (1935).—*Fr.*

CARDIOPHYLLARIUM Choux
apetalum Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 4, t. 11 (1927).

CARDIOPTERIS Wall.
lobata Wall.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 464 (1929). —*Veg.*
moluccana Bl.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 464 (1929). —*Veg.*

CARDIOSPERMUM Linn.
anomalum Juss.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 28 (1849).—*Fl.*
canescens Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 782 (1927).
grandiflorum Sw.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 47 (1926).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 499 (1928).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 20 (1934).
Halicacabum Linn.
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindac.), 380 (1932).—*Fl.*
integerrimum Radlk.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 239 (1926).
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindac.), 380 (1932).—*Fl.*
microcarpum H. B. K.
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [52] (1932).
strictum Radlk.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 239 (1926).

CARDOPATIUM Juss.
corymbosum Pers.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 236 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 77 (1933).

CARDUNCELLUS Adans.
Catrouxii Emberg.
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 1 (1932).
mitissimus DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 323 [1923].
monspeliensium All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 323 [1923].
multifidus Cosson & Durieu
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9167 (1929).

CARDUUS Linn.—Vide *Alfredia*
acanthoides Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 544 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 858, 859 (1928).—*Hab.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 539 (1933).
afromontanus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).
altissimus Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 197 (1930).
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 24 (1934).—*Fl.*
argentatus Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 249 (1930).
aurosicus Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 320 [1923].
×**Bambergeri** Hausm.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 137 (1928).
benedictus Auct.
*Ludwig, Ectypa Vegetabilium, t. 6 (1760).
candicans Waldst. & Kit.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1160 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 538 (1933).
carduelis alpester Jav.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 538 (1933).
carlinoides Gouan
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 320 [1923].
centifolius R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 4 (1925).—*Veg.*

CARDUUS
cernuus Steud.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 248 (1758); fide Ed.
collinus Waldst. & Kit.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 850 (1928).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 538 (1933); t. 39 (1934).
conjungens R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 4 (1925).—*Fl.*
crispus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 321 [1923].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 543 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 270, p. 860, 861, 866 (1928).
Journ. Jap. Bot. vii. No. 9 [t. 3] (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 539 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*
—— **monocephalus** Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. t. 15 (1921).
cylindricus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 538 (1933).
defloratus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 320 [1923]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 851–54, t. 270 (1928): & *subspp.*
—— **dentatus** Neilr.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 664 (1873).
—— **medius** Gouan
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 136 (1928).
Ellenbeckii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 1 (1925).
encheleus velebiticus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 539 (1933).—*Veg.*
eremocephalus Chiov.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 2 (1925).
euosmus Forrest ex W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 170 (1927).—*Hab.*
glaucus Baumg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 538 (1933).
Györffyanus Wagn.
Wagner in Fedde, Repert. xxxviii. t. 184 (1935).
hamulosus Ehrh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 322 [1923]: & *subsp.* & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 850, 855 (1928); errore *C. collinus*, vide Corrigenda, p. 1367 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 538 (1933).
illyricus Baill.
Maly in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, ii. I–II. t. 1 (1931–32).
keniënsis R. E. Fries: & *vars.*
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, p. 32, 33, t. 4 (1925).
kikuyorum R. E. Fries: & *var.*
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).
leiophyllus Petrov
Bornmüller in Engl. Jahrb. lix. t. 4 (1925).—*Hab.*
Blom in Acta Hort. Gothoburg. vi. 156 (1931).—*Fl.*
lobulatus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 539 (1933).
micropterus Teyber
Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. III. 555 (1926).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 537 (1933).
millefolius R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 4 (1925).

CARDUUS
muticus Pers.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 197 (1930).
nanus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 2 (1925).
nutans Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 322 [1923].
Parodi, Malezas d. l. Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. II), 101, 152 (1926): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 847–49 (1928): *subspp.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 537 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2: *var.*
nyassanus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).—*Fl.*
occidentalis Nutt.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 28 (1927).
odoratus Porter
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 198 (1930).
×**orthocephalus** Wallr.
Jeswiet & Lodewijk in Levende Natuur, ix. 138 (1905).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 864 (1928).—*Hab.*
paluster Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 167, 168 (1911).—*Fl.*
personatus Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 322 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 856–58 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 539 (1933).
—— **echinopsifolius** Nyar.
Nyarady in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. 69 (1933).—*Veg.*
—— **simplicifolius** Fiori
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 136 (1928).
platyphyllus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 2 (1925).
pycnocephalus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 862 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 537 (1933).
sanctae-balmae Loisel.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 321 [1923].
Schimperi Sch. Bip.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 2 (1925).
silvarum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).
simplicifolius Sang.
Sanguinetti, Fl. Roman. Prodr. t. 2 (1864).
spinosissimus Walt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 197 (1930).
Steudneri R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).
Stolzii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 3 (1925).—*Fl.*
subalpinus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2 t. 4 (1925).—*Fl.*
tenuiflorus Curt.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 321 [1923]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. I. 863 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 537 (1933).
Theodori R. E. Fries: & *vars.*
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 2, t. 1 (1925).
transsilvanicus Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 539 (1933).

CAREX Linn.
abacta L. H. Bailey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 750 (1935).—*Fr.*
ablata L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 326 (1923).
×**abortiva** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 15.
abrupta Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 45 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 309 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 175 (1923).—*Fl.*
accedens Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 332 (1923).
accrescens Ohwi
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 61 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fl.*
acuta Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930].
—— **Moenchiana** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 232 (1846).—*Fl.*
acutiformis Ehrh.
Spinner in Bull. Sc. Nat. Neuchâtel, xxx. t. 4 (1902); errore *C. acutiflorus.—Veg.*
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 84 (1923–24).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
—— **Kochiana** Korsh.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 314 (1929).
acutina L. H. Bailey
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 97 (1911).
adelostoma Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fr.*
adusta Boott
Marie-Victorin, Flore Laurent. 717 (1935).—*Fr.*
aenea Fernald
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 173 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 717 (1935).—*Fr.*
aequialta Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 105 (1932).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 43 (1932).
alba Scop.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
albata Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 64 (1932).—*Fr.*
albonigra Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 331 (1923).
albursina Sheldon
Marie-Victorin, Flore Laurent. 732 (1935).—*Fr.*
algida Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 20 (1935).—*Fr.*
alliiformis C. B. Clarke
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 66 (1921).—*Fr.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 193 (1932).—*Fr.*
alma L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 28 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 294 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 169 (1923).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 72 (1935).
×**Almii** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 22, 23.
alopecoidea Tuckerm.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 708 (1935).—*Fr.*
alpina Sw.: & *vars.*
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 248 (1933): *C. Vahlii vars.* in textu, p. 398.—*Fl.*
alticola Popl.
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 211 (1927).

CAREX
amami-oshimensis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 186 (1932).—*Fr.*
ambigua Link
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
amblyorrhyncha Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
amplectens Mackenzie
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 222 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 176 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 47 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 311 (1923).
amplifolia Boott
Mackenzie in Erythea, viii. 67 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 327 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 184 (1923).
ampullacea Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 639 [1930].
amurensis Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).—*Fr.*
angarae Steud.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
angustior Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 300 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 715 (1935).—*Fr.*
angustisquama Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 118 (1932).—*Fr.*
anisoneura Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*
anthoxanthea Presl
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).—*Fl.*
aperta Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 335 (1923).
aphanolepis Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 195 (1932).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 42, 67 (1932).
aphyllopus Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 93 (1932).—*Fr.*
appendiculata Kükenth.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 86 (1931).
appropinquata Schumacher
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).
approximata Hoppe
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930].
aquatilis Wahlenb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 413 (1930).
arcta Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 315 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 712 (1935).—*Fr.*
arctata Boott
Marie-Victorin, Flore Laurent. 736 (1935).—*Fr.*
arenaria Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 432 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 632 [1930]: & *subsp.*
arenicola F. Schmidt
*Makino, Ill. Flora Japan, [748] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 64 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 60 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1823 (1933).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fr.*

CAREX
aristata R. Br.
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 101 (1911).
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 218 (1919).—*Fr.*
—— **orthostachys** C. A. Mey.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 96 (1931).
Arnellii Christ
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 306 (1929).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 94 (1931).
—— **longearistata** Kom.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 162 (1921).—*Fl.*
arrhyncha Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 79 (1932).—*Fr.*
×**Arthuriana** Beckm. & Figert
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 17.
Asa-Grayi L. H. Bailey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
aspratilis Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).—*Fr.*
aterrima Hoppe
Spinner in Bull. Sc. Nat. Neuchâtel, xxx. t. 2, 4 (1902).—*Veg.*
atherodes Spreng.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 341 (1923).
athrostachya Olney
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 222 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 174 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 43 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 302 (1923).
atlantica L. H. Bailey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 715 (1935).—*Fr.*
atrata Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 435 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930]: & *subsp.*
—— **laxa** Neilr.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vi. t. 517 (1873).
atratiformis Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 740 (1935).—*Fr.*
atrofusca Schkuhr
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 435 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 421 (1930).
—— **coriophora** Kükenth.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 155, t. 2, fig. 1 (1921).
atrosquama Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 331 (1923).
Augustinowiczii Meinsh.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 113 (1932).—*Fr.*
aurea Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 180 (1932).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 360 (1935).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 728 (1935).—*Fr.*
austro-caroliniana L. H. Bailey
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 215 (1933).—*Fl.*
baccans Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 112 (1922).
baldensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
Baltzellii Chapm.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 213 (1933).—*Fl.*
barbarae Dewey
Mackenzie in Erythea, viii. 77 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 336 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 188 (1923).

CAREX
Barrattii Torr. ex Schwein.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 226 (1933).—*Fl.*
basilaris Jord.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].
baviensis Franch.
E. G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 198 (1922).—*Fl.*
Bebbii Olney
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 304 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 720 (1935).—*Fr.*
bella L. H. Bailey
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 105 (1911).
Bicknellii Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 721 (1935).—*Fr.*
bicolor All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
bifida Boott
Mackenzie in Erythea, viii. 69 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 329 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 185 (1923).
×**biharica** Simonk.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 17.
binervis Sm.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 425 (1930).
blanda Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 732 (1932).—*Fr.*
blepharocarpa Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 134 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fr.*
Bolanderi Olney
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 215 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 172 (1923).—*Fl.*
bonanzensis Britton
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
bonariensis Desf.: & *var.*
Barros in Physis, ix. 387 (1929).—*Fl.*
Bongardii Boott
Makino, Ill. Flora Japan, [757] [1924].
bostrychostigma Maxim.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 181 (1932).—*Fr.*
brachystachys Schrank & Moll
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 951 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 219 (1932).—*Fr.*
Brainerdii Mackenzie
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 228 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 179 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 55 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 319 (1923).
brevicaulis Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 320 (1923).
brevicollis DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 638 [1930].
breviculmis R. Br.
*Makino, Ill. Flora Japan, [750] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 26 (1932): & *var.*
—— **leucochlora** Bunge
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 90 (1931).
breviligulata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 296 (1923).
brevior Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 304 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 721 (1935).—*Fr.*

CAREX
brevipes Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 320 (1923).
Breweri Boott
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 210 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 166 (1923).
Mackenzie in Erythea, viii. 19 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 289 (1923).
brizoides Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 632 [1930]: & *var.*
bromoides Schkuhr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 206 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 713 (1935).—*Fr.*
Brongniartii Kunth
Barros in Physis, ix. 387 (1929).—*Fl.*
Brownii transversa Kükenth.
*Makino, Ill. Flora Japan, [758] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 27 (1932).
brunnea Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [751] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 179 (1933).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 182 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1916 (1933).
brunnescens Poir.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).—*Fl.*
—— **sphaerostachya** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 76 (1932).—*Fr.*
bucculenta Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. i–ii. 129 (1932).
bucharica Kükenth.
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 210 (1927).
Buekii Wimm.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 202 (1919).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 15 (1935).—*Veg.*
bullata Schkuhr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 232 (1933).—*Fl.*
Buxbaumii Wahlenb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
caespitosa Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 441 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
—— **minuta** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 91 (1932).—*Fr.*
californica L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 59 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 228 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 181 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 323 (1923).
campylocarpa Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 333 (1923).
canescens Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 434 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10.—*Fr.*: & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 100 (1931).—*Hab.*
capillacea Boott
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 217 (1927).—*Fr.*
capillaris Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 65 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].

CAREX
capillaris densiflora Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 158, 159 (1921).
capricornis Meinsh.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 98 (1931).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).
—— **capitata** Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [747] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 162 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1822 (1933).
Careyana Torr.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 729 (1935).—*Fr.*
caryophyllea Latour.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 948 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. ii), fig. 9 (1932): & *var.*
castanea Wahlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 736 (1935).—*Fr.*
caudatifrons Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 263 (1935).
cephalantha Bicknell
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 301 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 715 (1935).—*Fr.*
cephaloidea Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 707 (1935).—*Fr.*
cephalophora Muhlenb.
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 1 (1927).—*Fr.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 27 (1935).—*Fr.*
cernua Boott
Makino, Ill. Flora Japan, [762] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 104 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1783 (1933).
—— **austro-africana** Kükenth.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 80 (1922).
chaetophylla Steud.
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 195 (1926).
chalciolepis Holm
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. iii. t. 7 (1923).
cherokeënsis Schwein. & Torr.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 223 (1933).—*Fl.*
chinensis Retz.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 850 (1927).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 200 (1932).
chlorostachys D. Don
Makino, Ill. Flora Japan, [764] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1782 (1933).
chordorrhiza Ehrh.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 58 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 405 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 632 [1930].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 69 (1931).
chrysolepis Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 175 (1932).—*Fr.*
ciliato-marginata Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 164 (1932).—*Fr.*
cincta Franch.: & *var.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 102 (1932).—*Fr.*
circinata C. A. Mey.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 290 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).

CAREX
×clausa Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 13.
claviformis Hoppe
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 941 (1928).
coarcta Boott
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fr.*
colchica J. Gay
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fr.*
Collinsii Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 231 (1933).—*Fl.*
communis L. H. Bailey
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 211 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 725 (1935).—*Fr.*
comosa Boott
Mackenzie in Erythea, viii. 90 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 344 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 193 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 233 (1933).—*Fl.*
compacta Lam.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fr.*
concinna R. Br.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 728 (1935).—*Fr.*
concinnoides Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 56 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 321 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 179 (1923).—*Fl.*
concolor R. Br.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 741 (1935).—*Fr.*
confertiflora Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 192 (1932).—*Fr.*
conica Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 153, 154 (1932).—*Fr.*: & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1765 (1933).
conicoides Honda
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 19 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 153 (1932).—*Fr.*
conoidea Schkuhr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 220 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 735 (1935).—*Fr.*
contigua Hoppe
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 433 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 407 (1930).—*Veg.*
convoluta Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 707 (1935).—*Fr.*
coriophora Fisch.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).
courtallensis Nees
E. G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 198 (1922).—*Fl.*
Crawei Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 733 (1935).—*Fr.*
Crawfordii Fernald
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 303 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 719 (1935).—*Fr.*
cristatella Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 719 (1935).—*Fr.*
cryptocarpa C. A. Mey.
Stefansson, Flora Islands, 43 (1901).
cryptolepis Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 749 (1935).—*Fr.*
cryptostachys Brongn.
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 61 (1921).—*Fr.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 113 (1922).
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 182 (1925).

CAREX
cucullata Ohwi
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 143 (1932).—*Fr.*
cumulata Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 719 (1935).—*Fr.*
cuprina Nendtv.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fl.*
curaica Kunth
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fl.*
curvata Knaf
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).—*Fl.*
curvicollis Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [763] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 43 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 172 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1786 (1933).
curvula All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
Cusickii Mackenzie
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 214 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 170 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 31 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 297 (1923).
cyperoides Linn.
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' I (Flora Photogr. ii), t. 83 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
czarwakensis Litw.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).—*Fl.*
dacica Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
dahurica Kükenth.
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 215 (1927).
daisenensis Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 217 (1932).—*Fr.*
Yoshino in Journ. Jap. Bot. xi. 73 (1935).
Davalliana Sm.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 57 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 630 [1930].
Davisii Schwein. & Torr.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 736 (1935).—*Fr.*
Davyi Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 306 (1923).
decipiens J. Gay
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
decomposita Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 205 (1933).—*Fl.*
deflexa Hornem.
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 117 (1933).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 727 (1935).—*Fr.*
densa L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 29 (1922).—*Fl.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 214 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 169 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 295 (1923).
depauperata Gooden.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 422 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].

CAREX
descendens Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 15 (1935).
Deweyana Schwein.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 713 (1935).—*Fr.*
diandra Schrank
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 933 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 409 (1930).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).
diastena Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
dichroa Freyn
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
Dickinsii Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [749] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 222 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1780 (1933).
digama Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 68 (1932).—*Fr.*
digitata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 638 [1930]: & *subsp.*
diluta M. Bieb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 308 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 448 (1930).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).
dioica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 430 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 57 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
diplasiocarpa Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fr.*
discoidea Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 137 (1932).—*Fr.*
dispalatha Boott
*Makino, Ill. Flora Japan, [762] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 27 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 95 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 191 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1768 (1933).
disperma Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 314 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 713 (1935).—*Fr.*
displodens Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 153, t. 4, fig. 2 (1921).
dissitiflora Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 86 (1932).—*Fr.*
distans Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67, t. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 642 [1930]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 424 (1930).
—— **bessarabica** Savul. & Rayss
Savulescu & Rayss in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 287 (1923); et in Bul. Agric. Bucureşti, ii. Suppl. I. 51 (1924).
—— **longebracteata** Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), t. 2 (1929).

CAREX
disticha Huds.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 433 (1922).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 406 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 632 [1930].
diversicolor Crantz
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 682 (1933).
divisa Huds.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930]: & *subsp.*
divulsa Gooden.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 407 (1930).
Doenitzii Boeck.
Makino, Ill. Flora Japan, [746] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 165 (1932).—*Fr.*; et in Journ. Jap. Bot. xi. 286, 287 (1935).
—— **Okuboi** Kükenth.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1827 (1933).
Doiana Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 10 (1931); ii. 155 (1932).—*Fr.*
dolichostachya Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 62 (1921).—*Fr.*
Doniana Spreng.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 196 (1932).—*Fr.*
Douglasii Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 291 (1923).
drymophila Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).
Dudleyi Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 296 (1923).
durifolia L. H. Bailey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 721 (1935).—*Fr.*
duriuscula C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fl.*
Duvaliana Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 146 (1932).—*Fr.*
eburnea Boott
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 214 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 728 (1935).—*Fr.*
echinata Murr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
elongata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930].
enervis C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).
Engelmannii L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 289 (1923).
epapillosa Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 330 (1923).
ericetorum Poll.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 419 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930]: & *var.*
eurycarpa Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 338 (1923).
exilis Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 713 (1935).—*Fr.*
exserta Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 52 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 316 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 178 (1923).

CAREX
exsiccata L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 88 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 342 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 192 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 257 (1924).
extensa Gooden.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].
—— **vixdentata** Kükenth.
Barros in Physis, ix. 391 (1929).
falcata Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 20 (1935).—*Fr.*
feanii Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 15 (1931).
Fedtschenkoana Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fl.*
ferruginea Scop.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
festivella Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 308 (1923).
feta L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 38 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 215 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 173 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 302 (1923).
fibrillosa Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 138 (1932).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 64 (1932).
filicina Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 113 (1922).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 854 (1927).
filifolia Nutt.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 317 (1923).
filiformis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].
filipes Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 54 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 214 (1932).—*Fr.*: & *var.*
—— **oligostachys** Kükenth.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1793 (1933).
firma Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
flaccifolia Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 323 (1923).
flava Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 437 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931]: & *subsp.* & *var.*
flavella Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).—*Fr.*
flavocuspis Franch. & Sav.: & *vars.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 121, 122 (1932).—*Fr.*
flexuosa Muhlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 736 (1935).—*Fr.*
foenea Willd.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 717 (1935).—*Fr.*
foetida All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
foliosa D. Don
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 92 (1833–37).

CAREX
folliculata Linn.
Schlickum in Bibl. Bot. vi. No. 35, t. 4, fig. 130–33 (1896).—*Veg.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 750 (1935).—*Fr.*
forficula Franch. & Sav.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 85 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 95, 96 (1932).—*Fr.*: & *var.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 55 (1932).
formosa Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 735 (1935).—*Fr.*
fracta Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 303 (1923).
Frankii Kunth
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 234 (1933).—*Fl.*
Fraseri Andr.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 219 (1924).
Jelitto in Gartenflora, lxxiv. 474 (1925).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 16 (1929).
fraudulans Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 160, t. 4, fig. 1 (1921).
×**Fridtzii** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 25.
frigida All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
Fritschii Waisb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
fuliginosa Schkuhr
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
—— **pronella** Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. t. 5, fig. 2, 3 (1921).
fulta Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 56 (1932).—*Fr.*
fulva Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].
fusca All.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 442 (1926).
gagaënsis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 14 (1931); ii. 213 (1932).—*Fr.*
Garberi Fernald: & *var.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 360 (1935).
Gaudichaudiana Thunbergii Kükenth.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 18 (1932).
×**Gaudiniana** Guthnick
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 27.
Geyeri Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 316 (1923).
gibba Wahlenb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [752] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 54 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 84 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1794 (1933).
gifuënsis Franch.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1834 (1933).
gigas Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 317 (1923).
glareosa Wahlenb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 434 (1922).
Devold & Scholander, Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 118 (1933).—*Hab.*
glauca Murr.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 269 (1846): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).

CAREX
glauca
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 639 [1930]: & *vars.*
glaucescens Ell.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 261, fig. 1–3 (1922).
globosa Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 319 (1923).
Gmelinii Hook. & Arn.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 115 (1932).—*Fr.*
gokwanensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 65 (1921).
Goodenowii J. Gay
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 441 (1922).
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 48 (1924).
Kuznetzova & Milovanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. II. 268 (1928).—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 412 (1930).
—— **juncea** Fries
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 164 (1931).—*Hab.*
gracilescens Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 733 (1935).—*Fr.*
gracilior Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 313 (1923).
gracilis Curt.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 440 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
Jilek in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, xcii. 5 (1929).—*Fl.*: *vars.*
gracilispica Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 62 (1921).—*Fr.*
gracillima Schwein.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 735 (1935).—*Fr.*
Grahamii Boott
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 429 (1930).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).—*Fl.*
grallatoria Maxim.: & *var.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 48, 49 (1932).—*Fr.*
grandilimosa Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 8 (1931); ii. 159 (1932).—*Fr.*
granularis Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 219 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 733 (1935).—*Fr.*
gravida L. H. Bailey
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 169 (1932).
Griffithii Boott
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).
Grioletii Roem.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 638 [1930].
grisea Wahlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 735 (1935).—*Fr.*
gymnoclada Holm
Mackenzie in Erythea, viii. 73 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 333 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 186 (1923).—*Fl.*
gynandra Schwein.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 229 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 745 (1935).—*Fr.*
gynocrates Wormsk.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 14 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 705 (1935).—*Fr.*
gynodynama Olney
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 324 (1923).
haematostachys Léveillé
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*

CAREX
hakkodensis Franch.
Makino, Ill. Flora Japan, [753] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 50 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
Halleri Gunn.
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 166 (1931).—*Hab.*
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 119 (1933).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
Halleriana Asso
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].
Harfordii Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 311 (1923).
Hartmanii Cajander
Cajander in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, v. No. 5, p. 24, 26 (1935).
Hassei L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 322 (1923).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 360 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 728 (1935).—*Fr.*
Hattoriana Nakai
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 509 (1935).
Haydenii Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 741 (1935).—*Fr.*
hebecarpa ligulata Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 231 (1932).—*Fr.*
heleonastes Ehrh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930].
Helleri Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 70 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 330 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 185 (1923).—*Fl.*
helodes Link
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 423 (1930).
—— **andalusica** Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 10 (1932).
Hendersonii L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 60 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 323 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 181 (1923).
Hepburnii Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 288 (1923).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 60, 61 (1934).—*Fr.*
heteroneura Boott
Mackenzie in Erythea, viii. 71 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 330 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 185 (1923).
×**heterophyta** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 17.
heterosperma Wahlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 732 (1935).—*Fr.*
heterostachya Bunge
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 34 (1934).
Hindsii C. B. Clarke
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 334 (1923).
hirta Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930]: & *var.*
hirtifolia Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 727 (1935).—*Fr.*
hirtifructus Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 178 (1932).—*Fr.*
hirtissima Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 324 (1923).
hispida Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].

CAREX
hispidula Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
Hitchcockiana Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 733 (1935).—*Fr.*
Hondae Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 82 (1932).—*Fr.*
hondoënsis Ohwi
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 187 (1932).—*Fr.*
Hoodii Boott
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 214 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 168 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 26 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 293 (1923).
hoozanensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 67 (1921).—*Fr.*
hordeistichos Vill.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 639 [1930].
hormathodes Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 719 (1935).—*Fr.*
Hostiana DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 426 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 747 (1935).—*Fr.*
—— **laurentiana** Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 47 (1929).
Houghtonii Torr.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 747 (1935).—*Fr.*
Hudsonii A. Bennett
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 202 (1919).—*Fr.*
Kuznetzova & Milovanov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. II. 301 (1928).—*Veg.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 296 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 415 (1930).
humilis Leyss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].
hyalinolepis Steud.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 230 (1933).—*Fl.*
hylaea Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
hypsophila Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 114 (1922).
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. t. 12 (1933).—*Hab.*
hystricina Muhlenb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 343 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 750 (1935).—*Fr*
Idzuroei Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [749] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.) i. 26, 53 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 221 (1932).—*Fr.*
illota L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 299 (1923).
incisa Boott
*Makino, Ill. Flora Japan, [764] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 62 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1785 (1933).
incurva arctica Hartm.
Sörensen in Meddel. Grönland, ci. No. 3, t. 13 (1933).
—— **setina** Christ
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 247 (1933) in ic.; *C. maritima setina* in textu, p. 397.

CAREX
inflata Huds.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 449 (1926).
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 694 (1933).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
inops L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 54 (1922).—*Fl.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 222 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 178 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 319 (1923).
insaniae Koidz.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 204 (1932).—*Fr.*
integra Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 46 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 310 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 175 (1923).—*Fl.*
interior L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 299 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 713 (1935).—*Fr.*
intermedia Gooden.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
—— **repens** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 210 (1846).
interrupta Boeckl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 335 (1923).
intumescens Rudge
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 112 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 234 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
inumbrata Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 15 (1935).—*Fl.*
irrigua Sm.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
ischnostachya Steud.
*Makino, Ill. Flora Japan, [758] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 66 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 189 (1932).—*Fr.*
iseana Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 261 (1935).
Izuroi Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1789 (1933).
Jackiana Boott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 114 (1922).
—— **macroglossa** Kükenth.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1792 (1933).
jacutica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).—*Fl.*
jaluënsis Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 88 (1931).
Jankowskii Gorodk.
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 217 (1927).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 80 (1931).
japonica Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [756] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 194 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1790, 1791 (1933): & *var.*
Jonesii L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 32 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 297 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 170 (1923).—*Fl.*

CAREX
Joorii L. H. Bailey
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 227 (1933).—*Fl.*
jucunda Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. 1–11. 129 (1932).
juncifolia All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. 1–11. 129 (1932).
Karelinii Meinsh.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).
kasugayamensis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 7 (1931); ii. 185 (1932).—*Fr.*
katahdinensis Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 735 (1935).—*Fr.*
Kelloggii Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 335 (1923).
kelungensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 63 (1921).—*Fr.*
ketonensis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 264 (1935).
kinpokusanensis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 266 (1935).
kiotensis Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 106 (1932).—*Fr.*
kirganica Kom.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).
kiyozumiensis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 207 (1932).—*Fr.*
Kobomugi Ohwi
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fl.*
Koidzumii Honda
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 234 (1932).—*Fr.*
koreana Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 94 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 180 (1932).—*Fr.*
Krameri Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 53 (1932).—*Fr.*
Ktausipali Meinsh.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
×**Kyyhkynenii** Hidén
Hidén in Medd. Soc. Fauna & Fl. Fenn. Helsingfors, l. 37 (1925).—*Fl.*
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 18.
Lachenalii Schkuhr
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 938 (1928).
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10.—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
Devold & Scholander, Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 118 (1933).—*Hab.*
lacustris Willd.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 747 (1935).—*Fr.*
laeviculmis Meinsh.
Mackenzie in Erythea, viii. 34 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 299 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 171 (1923).—*Fl.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fr.*
laevigata Sm.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ci. t. 642 [1930].
laevirostris Blytt
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 99 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 223 (1932).—*Fr.*

CAREX
laevis Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 65 (1929).
lanceolata Boott
*Makino, Ill. Flora Japan, [756] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 54 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 157 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1767 (1933).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fl.*
Langeana Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 247 (1933).
lanuginosa Michx.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 239 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 191 (1923).
Mackenzie in Erythea, viii. 85 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 340 (1923).
lapponica Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 13.
lasiocarpa Ehrh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
—— **occultans** Franch.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 96 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 232 (1932).—*Fr.*
lasiolepis Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 156 (1932).—*Fr.*
latisquamea Kom.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 20 (1935).
laxa Wahlenb.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 261, fig. 12–14 (1924).—*Fl.*
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 225.
laxior Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 749 (1935).—*Fr.*
leiorhyncha C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fl.*
Lemmonii Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 325 (1923).
lenticularis Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 743 (1935).—*Fr.*
lepidocarpa Tausch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).—*Fl.*
leporina Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 433 (1922).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930]: & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 33 (1935).—*Fr.*
—— **atlasica** Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. N. Ser. B, i. 11), fig. 9 (1932).
leporinella Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 308 (1923).
leptalea Wahlenb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 315 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 210 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 723 (1935).—*Fr.*
leptonervia Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 732 (1935).—*Fr.*
leptopoda Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 301 (1923).
limosa Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 436 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
—— **fuscocuprea** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 160 (1932).—*Fr.*

CAREX
Linkii Schkuhr
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
litoralis Schwein.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 261, fig. 4–7 (1922).—*Fl.*
livida Willd.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 322 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 729 (1935).—*Fr.*
longerostrata C. A. Mey.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 93 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 205 (1932).—*Fr.*
longifolia R. Br.
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlvi. 623 (1935).
longirostris Torr.
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 110 (1911).
lucorum Willd.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 725 (1935).—*Fr.*
lupulina Muhlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
lurida Wahlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 752 (1935).—*Fr.*
luzulifolia Boott
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 232 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 183 (1923).
Mackenzie in Erythea, viii. 65 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 326 (1923).
luzulina Olney
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 325 (1923).
lycurus K. Schum.
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
Lyngbyei Hornem.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 339 (1923).
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 49 (1924).
—— **cryptocarpa** Hult.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 109 (1932).—*Fr.*
Maackii Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [752] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 43 (1932).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fl.*
—— **nipponica** Ohwi
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 70 (1932).—*Fr.*
Mackenziei Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
Macloviana D'Urv.
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 163 (1931).—*Hab.*
macrandrolepis Léveillé
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 208 (1932).—*Fr.*
macrocephala Willd.
*Makino, Ill. Flora Japan, [745] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 19 (1932).
—— **Kobomugi** Miyabe & Kudô
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 68 (1932).—*Fr.*
macrochaeta C. A. Mey.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 142, fig. 1–9 (1922): & *vars.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 328 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).
macroglossa Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [759] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 42 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 212 (1932).—*Fr.*
macrogyna Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
macroura Meinsh.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS iii. t. 19 (1935).—*Fl.*

CAREX
maculata Boott
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 60 (1921).—*Fr.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 125 (1932).—*Fr.*
magellanica Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 416 (1930).
mainensis Porter
Marie-Victorin, Flore Laurent. 752 (1935).—*Fr.*
Mairii Coss. & Germ.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].
marcida Boott
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 45 (1929).
marina Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 710 (1935).—*Fr.*
mariposana L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 309 (1923).
maritima setina Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 247 (1933) in textu, p. 397; *C. incurva setina* in ic.
Markgrafii Kükenth.
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 1 (1926).
Matsumurae Franch.
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 254 (1929).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 199 (1932).
Maubertiana Boott
E. G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 200 (1922).—*Fl.*
maxima Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 642 [1930].
Maximowiczii Miq.: & *vars.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 99, 101 (1932).—*Fr.*
Mayebarana Ohwi
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 20 (1931).
Meadii Dewey
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 214 (1933).—*Fl.*
Meinshauseniana Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
melanantha C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).
melananthiformis Litw.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
melanocephala Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
melanostachya M. Bieb.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*
membranacea Hook.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).—*Fl.*
mendocinensis Olney
Mackenzie in Erythea, viii. 63 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 325 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 183 (1923).
Merritt-Fernaldii Mack.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 721 (1935).—*Fr.*
Mertensii Prescott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 332 (1923).
—— **urostachys** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 117 (1932).—*Fr.*
Meyeriana Kunth
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 87 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 114 (1932).—*Fr.*
Michauxiana Boeck.
Makino, Ill. Flora Japan, [760] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 220 (1932).—*Fr.*

CAREX
Michauxiana
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1832 (1933).
—— **asiatica** Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. 207 (1927).—*Fl.*
Michelii Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66 (1929).
micrantha Kükenth.
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 1 (1934).
microglochin Wahlenb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 404 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
microptera Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 308 (1923).
×**microstachyoides** Montell
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 22, 23.
×**microstachyum** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10.—*Fr.*
microtricha Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 132 (1932).—*Fr.*
Middendorffii F. Schmidt
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 111 (1932).—*Fr.*
miliaris Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 752 (1935).—*Fr.*
mimula Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fr.*
mingrelica Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 20 (1935).—*Fr.*
mirabilis Dewey
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 104 (1932).—*Fl.*
misandra R. Br.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 31 (1927).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 57 (1934).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
mitrata Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 140 (1932).—*Fr.*
mixta Miégev.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 639 [1930].
mollicula Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 198 (1932).
mollissima Christ
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
montana Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl France, Suisse & Belg. xi. t. 637 [1930].
—— **mandshurica** Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 89 (1931).
montereyensis Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 312 (1923).
Moorcroftii Falc.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 2 [1922].
Morrowii Boott
*Makino, Ill. Flora Japan, [757] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 24 (1932).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 201 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1764 (1933).
mucronata All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930].

CAREX
×**mucronulata** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 17.
Muehlenbergii Schkuhr
Marie-Victorin, Flore Laurent. 707 (1935).—*Fr.*
mukdensis Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 30 (1934).
multicaulis L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 51 (1922).—*Fl.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 222 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 177 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 316 (1923).
multicostata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 305 (1923).
multifolia Ohwi
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 151 (1932).—*Fr.*
muricata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 634 [1930]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 408 (1930).
—— **virens** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 215 (1846).
Myabei Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 233 (1932).—*Fr.*
nana Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 55 (1932).—*Fr.*
nardina Hepburnii Kükenth.
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 122 (1933).—*Hab.*
nebraskensis Dewey
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 232 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 187 (1923).
Mackenzie in Erythea, viii. 74 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 334 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 76 (1935).
nemostachys Steud.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 190 (1932).—*Fr.*
nervata Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [755] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 130, 131 (1932).—*Fr.*: & *var.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fr.*
nervina L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 33 (1922).—*Fl.*
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 215 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 170 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 298 (1923).
nesophila Holm
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 142, fig. 10–12 (1922).
neurocarpa Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [745] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 86 (1933).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 62 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).
neurophora Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 298 (1923).
nigra All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
—— **pennina** Calvert Wilson
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xvii. 184, 186 (1925).—*Fr.*
nigricans C. A. Mey.
Mackenzie in Erythea, viii. 20 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 290 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 166 (1923).
nikolskensis Kom.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 20 (1935).—*Fl.*
nikomontana Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 181 (1932).—*Fr.*

CAREX
nitida Host
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63, t. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
normalis Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 720 (1935).—*Fr.*
nova L. H. Bailey
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 113 (1911).
novae-angliae Schwein.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 725 (1935).—*Fr.*
nubicola Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 309 (1923).
nubigena D. Don
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1824 (1933).
—— **albata** Kükenth.
Makino, Ill. Flora Japan, [760] [1924].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 84 (1931).
nudata Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 337 (1923).
nutans Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 640 [1930].
oahuënsis Boottiana Kükenth.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1778 (1933).
—— **robusta** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 204 (1932).—*Fr.*
oblita Steud.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 222 (1933).—*Fl.*
obnupta L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 82 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 238 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 189 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 339 (1923).
obtusata Liljebl.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 431 (1922).
occidentalis L. H. Bailey
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 115 (1911).
Oederi Retz.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 67 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 427 (1930).
—— **Rousseauiana** Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 15, p. 261 (1929).
—— **viridula** Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 218 (1932).—*Fr.*
oedipostyla Duval-Jouve
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 195 (1926).
Ogawai Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 172, t. 2 (1932).
Okuboi Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 167 (1932).—*Fr.*
olbiensis Jord.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].
oligantha Steud.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
oligocarpa Schkuhr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 218 (1933).—*Fl.*
oligosperma Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
oligostachys Meinsh. ex Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 62 (1932).
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 26 (1934).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii, t. 20 (1935).

CAREX
olivacea Boott
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 69 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1830 (1933).
Oliveri Boeck.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).
omiana Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 81 (1932).—*Fr.*
Onoei Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [754] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 52 (1932).—*Fr.*
oregonensis Olney
Mackenzie in Erythea, viii. 84 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 340 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 190 (1923).
oreophila C. A. Mey.
Gorodkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xx. 200 (1927).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 14 (1935).—*Fl.*
ormantha Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 300 (1923).
ormostachya Wiegand
Marie-Victorin, Flora Laurent. 732 (1935).—*Fr.*
ornithopoda Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 418 (1930).
ornithopus Aschers. & Graebn.
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 57 (1924–27).—*Fl.*
orthocaula Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. i–ii. 129 (1932).
orthostachys C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).—*Fr.*
oshimensis Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 149 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1766 (1933).
oxyandra Kudô
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 127, 128 (1932).—*Fr.*: & *vars.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fr.*
oxycarpa Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 338 (1923).
oxyleuca Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).—*Fl.*
pachinensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 58 (1921).—*Fr.*
pachycarpa Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 312 (1923).
pachystachya Cham.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 311 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fl.*
pachystylis J. Gay
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 229 (1932).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).—*Fl.*
Pairaei F. Schultz
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58, t. 4 (1929).
paleacea Wahlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 745 (1935).—*Fr.*
pallescens Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 437 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
pallida C. A. Mey.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 84 (1931).

CAREX
paludosa Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 640 [1930].
pamirensis C. B. Clarke
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
panicea Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 436 (1922). —*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 64 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 642, 643 [1930]: & *subsp.*
—— **rhizogyna** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 245 (1846).
paniculata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
pansa L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 25 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 211 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 167 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 292 (1923).
papulosa Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 210 (1932).—*Fr.*
paradoxa Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 410 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
parallela Sommerf.
*Samuelsson in Acta Fl. Sueciae, i. t. 15 (1921).
Arwidsson in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 108 (1928).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 14 (1935).
paucicostata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 334 (1923).
pauciflora Lightf.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
paucifructus Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 313 (1923).
paupercula Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 740 (1935).—*Fr.*
Peckii E. C. Howe
Marie-Victorin, Flore Laurent. 725 (1935).—*Fr.*
pediformis C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fl.*
pedunculata Muhlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 728 (1935).—*Fr.*
pendula Huds.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
pennsylvanica Lam.
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 206 (1927).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 725 (1935).—*Fr.*
perfusca Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).—*Fl.*
perglobosa Mackenzie
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. 1–11. 129 (1932).
Perraudieriana J. Gay
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 73 (1929). —*Hab.*
petasata Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 305 (1923).
phacota Spreng.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 113 (1922).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 98 (1932).—*Fr.*
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 55 (1932).—*Hab.*

CAREX
phaeocephala Piper
Mackenzie in Erythea, viii. 41 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 307 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 174 (1923).—*Fl.*
phalaroides Kunth
Barros in Physis, ix. 391 (1929).
phyllomaniaca S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 300 (1923).
physodes M. Bieb.
Doubiansky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. iv. 70 (1928); et in Rev. Bot. Appliq., Paris, x. 147 (1930).—*Hab.*
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 13 (1932).—*Fr.*: *vars.*
picta Steud.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 213 (1933).—*Fl.*
pilosa Scop.
Spinner in Bull. Sc. Nat. Neuchâtel, xxx. t. 2 (1902).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
pilulifera Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 638 [1930].
—— **pallida** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. viii. t. 260 (1846).
Piperi Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 307 (1923).
pisiformis Boott
Makino, Ill. Flora Japan, [759] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 147 (1932).—*Fr.*
planata Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 71 (1932).—*Fr.*
planiculmis Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 95 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 197 (1932).—*Fr.*
plantaginea Lam.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 729 (1935).—*Fr.*
platyphylla Carey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 729 (1935).—*Fr.*
pocilliformis Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 142 (1932).—*Fr.*
podogyna Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [746] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 169 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1826 (1933).
polygama Schkuhr
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1132 (1924).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 942 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 62 (1929).
—— **alpina** Cajander
Cajander in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, v. No. 5, p. 10, 12, 13, 15–17, 19, 21 (1935).
polyphylla Kar. & Kir.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fr.*
praecox Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 639 [1930]: & *subsp.*
praecox Schreb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 59 (1929).
praegracilis Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 292 (1923).
prairea Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 710 (1935).—*Fr.*
prasina Wahlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 221 (1933).—*Fl.*

CAREX
praticola Rydb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 306 (1923).
Prescottiana Boott
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 42, 53 (1932).
—— **kiotensis** Kükenth.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1784 (1933).
Preslii Steud.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 312 (1923).
prevernalis Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 16 (1934).
prinocarpa Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 110 (1932).—*Fr.*
prionophylla Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 333 (1923).
procerula Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
projecta Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 717 (1935).—*Fr.*
×**Prostii** Chass.
Guétrot, Plantes Hybrides, i. & ii. 56 bis (1927).
pruinosa Boott
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1781 (1933).
—— **picta** Kükenth.
*Makino, Ill. Flora Japan, [747] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 63 (1932).
pseudo-atrata Meinsh.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 300 (1929).
pseudo-conica Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 10 (1932).
pseudo-curaica F. Schmidt
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fl.*
Pseudo-Cyperus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 640 [1930].
—— **polysticha** Kükenth.
Barros in Physis, ix. 391 (1929).—*Fl.*
pseudo-Doenitzii Akiyama
Akiyama in Journ. Jap. Bot. xi. 287, 289 (1935).
pseudo-foetida Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).—*Fl.*
pseudo-loliacea F. Schmidt
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
pseudo-sadoënsis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 119, t. 1 (1932).
pseudo-scirpoidea Rydb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 318 (1923).
pseudo-Wrightii Honda
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 129 (1932).—*Fr.*
pudica Honda
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 140 (1932).—*Fr.*
pulchella Loennr.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 21 (1935).
pulicaris Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 431 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
pumila Thunb.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 19 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1777 (1933).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).
—— **Bichenoviana** Kükenth.
Black, Flora S. Australia, 98 (1922).
punctata Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].

CAREX
pyrenaica Wahlenb.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58, t. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 57 (1932).—*Fr.*: & *var.*
Raddei Kükenth.
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 36 (1934).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).—*Fr.*
radiata Small
Marie-Victorin, Flore Laurent. 707 (1935).—*Fr.*
Raeana Boott
Marie-Victorin, Flore Laurent. 752 (1935).—*Fr.*
Rafflesiana Boott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 113 (1922).
rankanensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 64 (1921).—*Fr.*
rara Boott
Pfeiffer in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. 171 (1928).—*Fr.*
—— **biwensis** Kükenth.
*Makino, Ill. Flora Japan, [754] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 54 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1770 (1933).
rariflora Sm.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 417 (1930).
—— **elata** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 225.
Raynoldsii Dewey
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 117 (1911).
Mackenzie in Erythea, viii. 68 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 329 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 184 (1923).—*Fl.*
recta Boott
Marie-Victorin, Flore Laurent. 745 (1935).—*Fr.*
Redowskiana C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 14 (1935).
Regeliana Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
Reinii Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 150 (1932).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 55 (1932).
remota Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
remotiflora Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 68 (1921).—*Fr.*
remotispicula Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 57 (1921).—*Fr.*
remotiuscula Wahlenb.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fr.*
repens Bellardi
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 60 (1929).—*Fl.*
reptabunda Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. I–II. 135 (1932); et in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).—*Fl.*
retorta Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 15 (1935).
retroflexa Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 202 (1933).—*Fl.*
retrorsa Schwein.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 343 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 754 (1935).—*Fr.*
rhizina Blytt
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 64 (1929).

CAREX
rhizopoda Maxim.: & *var.*
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 50, 51 (1932).—*Fr.*
rhynchophysa C. A. Mey.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
rigida Gooden.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 61 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 411 (1930).
rikuchiuënsis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 269 (1935).
riparia Curt.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 640 [1930].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 428 (1930).
—— **chilensis** Kükenth.
Barros in Physis, ix. 394 (1929).—*Fl.*
ripariiformis Litw.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*
Rochebrunii remotiformis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 83 (1932).—*Fr.*
rosea Schkuhr
Marie-Victorin, Flore Laurent. 705 (1935).—*Fr.*
Rossii Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 320 (1923).
rostrata Stokes
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 439 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 68 (1929).
rotundata Wahlenb.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
Royleana Nees
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 135 (1932).—*Fr.*
rugosperma Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 727 (1935).—*Fr.*
rugulosa Kükenth.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*
rupestris All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 631 [1930].
ruthenica Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fl.*
sabulosa Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 16 (1935).—*Fl.*
sabynensis Less. ex Kunth
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 133 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fr.*
sachalinensis F. Schmidt
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 149 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 19 (1935).—*Fr.*
sacrosancta Honda
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 186 (1932).—*Fr.*
sadoënsis Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 97 (1932).—*Fr.*
sajanensis Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. I–II. 135 (1932); et in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).—*Fl.*
salina Wahlenb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 414 (1930).
—— **subspathacea** Almq.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 48 (1924).
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 31 (1927).

CAREX
saliniformis Mackenzie
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 228 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 180 (1923).
Mackenzie in Erythea, viii. 57 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 321 (1923).
saltuënsis L. H. Bailey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 729 (1935).—*Fr.*
satsumensis Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [748] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 116 (1933).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 85 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1825 (1933).
Savatieri Franch.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 170 (1932).—*Fr.*
saxatilis Linn.
Vaage in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 48, t. 2, fig. 1 (1932).—*Hab.*
saximontana Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 315 (1923).
scabrata Schwein.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 225 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 738 (1935).—*Fr.*
scabrifolia Steud.
Makino, Ill. Flora Japan, [755] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 227 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).
scabriuscula Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 317 (1923).
scabroaristata Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 9 (1931); ii. 141 (1932).
Schmidtii Meinsh.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 86 (1931).
Schottii Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 337 (1923).
Schreberi Schrank
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 632 [1930].
—— **curvata** Knaf
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vi. t. 513 (1873).
scirpoidea Michx.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 318 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 723 (1935).—*Fr.*
scita Maxim.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 123 (1932).—*Fr.*
—— **karaginensis** Kükenth.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 6, fig. c (1927).
scoparia Schkuhr
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 303 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 208 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 720 (1935).—*Fr.*
scopulorum Holm
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 332 (1923).
secalina Wahlenb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 955 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 67 (1929).
Sellowiana Schlechtd.
Barros in Physis, ix. 387 (1929).
sempervirens Vill.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 4, p. 65 (1929).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 109 (1931).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931]: & *subsp.*
senta Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 337 (1923).
seorsa E. C. Howe
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 207 (1933).—*Fl.*
setacea Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 708 (1935).—*Fr.*

CAREX
setina Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. I–II. 129 (1932); et in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 14 (1935).
shakushizawaënsis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 167 (1932).—*Fr.*
sharyotensis Hayata
Hayata ,Ic. Pl. Formos. x. 69 (1921).—*Fr.*
Sheldonii Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 341 (1923).
shichiseitensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 59 (1921).—*Fr.*
shimidzensis Franch.
Makino, Ill. Flora Japan, [763] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 107 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1831 (1933).
Shortiana Dewey
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 226 (1933).—*Fl.*
Shriveri Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 733 (1935).—*Fr.*
siccata Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 293 (1923).
siderosticta Hance
*Makino, Ill. Flora Japan, [761] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 26 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 92 (1931).
Siegertiana Uechtr.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 24 (1935).—*Fl.*
sikokiana Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 145 (1932).—*Fr.*
silicea Olney
Marie-Victorin, Flore Laurent. 719 (1935).—*Fr.*
silvatica Huds.
Javorka& Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66(1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
similigena Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 13 (1935).—*Fl.*
simulata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 292 (1923).
siroumensis Koidz.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 174 (1932).—*Fr.*
sitchensis Presc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 336 (1923).
Smalliana Mackenzie
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 231 (1933).—*Fl.*
Smirnovii Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).
sociata Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 200 (1932).—*Fr.*
songorica Kar. & Kir.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).
sororia Kunth
Barros in Physis, ix. 387 (1929).—*Fl.*
soyaeënsis Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 112 (1932).—*Fr.*
sparganioides Muhlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 708 (1935).—*Fr.*
sparsiflora Steud.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 45 (1924).
specifica L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 306 (1923).
spectabilis Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 328 (1923).
spicata Huds.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1124 (1924).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 11 (1935).—*Fr.*

CAREX
spissa L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 83 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 238 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 189 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 327 (1923).
Sprengelii Dewey
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 185 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 738 (1935).—*Fr.*
squamoidea Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 13 (1931); ii. 132 (1932).—*Fr.*
squarrosa Linn.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
stans Drej.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 4 (1921).
stellulata Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
stenantha Franch. & Sav.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 176, t. 11, 12 (1932): & *vars.*
stenocarpa Turcz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).
stenochlaena Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 318 (1923).
stenophylla Wahlenb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 58 (1929).
stenophylloides Krecz.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 231 (1932).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fl.*
stenoptera Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 295 (1923).
sterilis Willd.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 715 (1935).—*Fr.*
stilbophaea Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 17 (1935).—*Fl.*
stipata Muhlenb.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 215 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 171 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 33 (1922).—*Fl.*
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 102 (1932).—*Hab.*
Stokesii Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 115 (1931).—*Fl.*
straminiformis L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 305 (1923).
striatula Michx.
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 108 (1932).—*Hab.*
stricta Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 69 (1931).—*Hab.*
stricta Lam.
Wodehouse in Journ. New York Bot. Gard. xxvii. 153 (1926).—*Fl.*
×**stricticulmis** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 23.
strictior Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 741 (1935).—*Fr.*
strigosa Huds.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 66 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 641 [1930].
stygia E. M. Fries
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. iii. 261, fig. 8–11 (1922).—*Fl.*
subbracteata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 313 (1923).
subconcolor Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 20 (1934).
×**subcostata** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 25.
subfusca Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 310 (1923).

CAREX
suborbiculata Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 338 (1923).
×**subpatula** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10, 14.
subphacota Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 103 (1932).—*Fr.*
subspathacea Wormsk.
Sörensen in Meddel. Grönland, ci. No. 3, t. 15 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 743 (1935).—*Fr.*
substricta Mackenzie
Marie-Victorin, Flore Laurent. 743 (1935).—*Fr.*
succedanea Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 65 (1932).—*Fr.*
Sukaczovii Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 22 (1935).—*Fr.*
supina Wahlenb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
Swanii Mackenzie
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 224 (1933).—*Fl.*
sychnocephala Carey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 715 (1935).—*Fr.*
×**Sylvenii** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 27.
Szovitsii Krecz.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).—*Fr.*
tahitensis Forest Br.
Forest Brown in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. IV. 9 (1930).
teiogyna scabriculmis Kükenth.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 184 (1932).—*Fr.*
×**tenebricans** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 10.—*Fr.*
×**tenelliformis** Holmb.
Holmberg in Bot. Notiser, 1929, p. 11, 17.
tenera Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 304 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 720 (1935).—*Fr.*
teneriformis Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 310 (1923).
tenuis Host : & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 642 [1930].
tenuiseta Franch.
Makino, Ill. Flora Japan, [751] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 170 (1932).—*Fr.*
tenuissima Boott
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 144 (1932).—*Fr.*
tenuistachya Nakai
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 216 (1932).—*Fr.*
teretiuscula Gooden.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
texensis L. H. Bailey
Waller in Ecology, x. 416, 417 (1929).
Thunbergii Steud.
Makino, Ill. Flora Japan, [750] [1924].
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 88 (1932).—*Fr.*
tibetica Franch.
E. G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 200 (1922).
tincta Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 720 (1935).—*Fr.*
Tolmiei Boott
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 328 (1923).
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 6, fig. a, b (1927): & *var.*
tomentosa Linn.
Javorka& Csapody,Iconogr. Fl. Hungar. 62(1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 638 [1930].
tonsa Bickn.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 727 (1935).—*Fr.*

CAREX
torta Boott
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 114 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 228 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 741 (1935).—*Fr.*
tosaënsis Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. iii. 267 (1935).
Toyoshimae Tuyama
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 368 (1935).
Tracyi Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 307 (1923).
traiziscana F. Schmidt
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 75 (1932).—*Fr.*
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
transmarina Krecz.
Kreczetowicz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. I–II. 129 (1932).
transsilvanica Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 63 (1929).
trichocarpa Muhlenb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 745 (1935).—*Fr.*
trinervis Degl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930].
tripartita All.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
triquetra Boott
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 228 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 182 (1923).—*Fl.*
Mackenzie in Erythea, viii. 62 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 321 (1923).
trisperma Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 710 (1935).—*Fr.*
tristachya Thunb.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 142 (1932).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 55 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1787 (1933).
tristis M. Bieb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 3 (1923).
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 18 (1935).—*Fr.*
Tsoi Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 37 (1935).
Tuckermanii Dewey
Marie-Victorin, Flore Laurent. 754 (1935).—*Fr.*
tumulicola Mackenzie
Mackenzie in Erythea, viii. 27 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 294 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 168 (1923).—*Fl.*
turfosa E. M. Fries
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 644 [1931].
turgescens Torr.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 230 (1933).—*Fl.*
Tweediana Nees
Barros in Physis, ix. 394 (1929).—*Fl.*
typhina Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 755 (1935).—*Fr.*
uda Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 80 (1931).
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 56 (1932).—*Fr.*
umbellata Schkuhr
Marie-Victorin, Flore Laurent. 727 (1935).—*Fr.*
umbrosa Host
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 63 (1929).
—— **sabinensis** Less.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 90 (1931).
unilateralis Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 302 (1923).

CAREX
uraiënsis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 60 (1921).—*Fr.*
uralensis C. B. Clarke
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 10 (1935).
ursina Dewey
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).
uruguënsis Boeck.
Barros in Physis, ix. 387 (1929).—*Fl.*
ussuriensis Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 91 (1931).
ustulata Wahlenb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 643 [1931].
utriculata Boott
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 121 (1911).
uzenensis Koidz.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 168 (1932).
vaginata Tausch
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 420 (1930).
Vahlii Schkuhr
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 635 [1930].
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 248 (1933) in textu, p. 398; *C. alpina inferalpina* in ic.: *vars.*
validior Mackenzie
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 212 (1933).—*Fl.*
vallicola Dewey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 294 (1923).
vernacula L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 23 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 291 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 167 (1923).—*Fl.*
vesicaria Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 438 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 68 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 640 [1930].
—— **Grahamii** Kükenth.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 15, p. 258 (1929).
—— **laurentiana** Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 248 (1933).
vesicata Meinsh.
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 23 (1935).
vicaria L. H. Bailey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 295 (1923).
villosa straminea Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 215 (1932).—*Fr.*
viridior Mackenzie
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 331 (1923).
viridula Michx.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 341 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 749 (1935).—*Fr.*
vitilis E. M. Fries
Kreczetovicz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 12 (1935).—*Fl.*
vulgaris E. M. Fries
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 636 [1930].
vulpicaudata Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 91 (1932).—*Fr.*
vulpina Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 59 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 633 [1930].
vulpinoidea Michx.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 296 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 204 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 708 (1935).—*Fr.*
Wallichiana Presc.
E. G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 200 (1922).—*Fl.*

CAREX
Wallichiana Miyabei Kükenth.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 54 (1932).
Whitneyi Olney
Mackenzie in Erythea, viii. 61 (1922).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 324 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 182 (1923).—*Fl.*
Willdenowii Schkuhr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 210 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 721 (1935).—*Fr.*
wiluica Meinsh.
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. ii. 89 (1932).—*Fr.*
Wrightii Franch.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1833 (1933).
yezomontana Akiyama
Akiyama in Journ. Fac. Sc. Hokkaido Univ. Ser. V. i. t. 15 (1931).
yosemitana L. H. Bailey
Mackenzie in Erythea, viii. 84 (1922).
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 239 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 190 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 339 (1923).
zuluënsis C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 79 (1922).

CAREYA Roxb.
Niedenzuana K. Schum.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lvii. 344 (1922).

CARICA Linn.
baccata Heilb.
Heilborn in Acta Hort. Berg. ix. No. 4, p. 106 (1929).
chrysopetala Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xvii. No. 12, p. 3, 5, t. 1 (1922).
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 67, t. 5 (1923).—*Fr.*
Popenoe in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 47 (1924).—*Fr.*
cundinamarcensis Linden
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xvii. No. 12, p. 3, 5 (1922).
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 65, t. 1 (1923).—*Hab.*
Popenoe in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 45 (1924).—*Hab.*
hastifolia Hort. ex Solms
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 549 (1884).—*Veg.*
Papaya Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 245 (1926).
pentagona Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xvii. No. 12, p. 3, 5, t. 1 (1922).
Popenoe in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 46 (1924).
quercifolia Solms
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 37, p. 79 (1911).
Jarry-Desloges in Rev. Hort. 1931, p. 353.

CARINIANA Casar.
decandra Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 16 (1925).—*Fl.*
Kuhlmannii Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 16 (1925).—*Fl.*
pyriformis Miers
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 122 (1926).

CARISSA Linn.
Arduina Lam.
*Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 300 (1760); fide Ed.
Barrett, Tropical Crops, t. 14 (1928).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 18 (1932).
bispinosa Desf.
Trelease, Winter Botany, 323 (1918).—*Veg.*

CARISSA
Carandas dulcis Wester
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 44, fig. b (1924).
cochinchinensis Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1103 (1933).—*Fl.*
densiflora microphylla Auct.?
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 1, [fig. 5, 6] (1923).
edulis Vahl
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 113 (1928).
ferox A. DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 60, 188, t. 18 (1932).
grandiflora A. DC.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 226 (1926).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 18 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [77] (1932).
opaca Stapf ex Haines
Tsiang in Sunyatsenia, ii. 91 (1934).
spinarum Linn.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 18 (1929).

CARLEMANNIA Benth.
tetragona tonkinensis Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 159 (1923).—*Fl.*

CARLESIA Dunn
sinensis Dunn
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 6 (1912).

CARLINA Linn.
acanthifolia All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 335 [1923].
acaulis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 335 [1923]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 816–20 (1928): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 535 (1933): & *var.*
—— **caulescens** Reichb. f.
*E. G. Camus, Fleurs d. Prairies, t. 72 (1914).
Heidenreich in Gartenflora, lxxvii. 349 (1928).—*Hab.*
brevibracteata Simonk.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 535 (1933).
caulescens Lam.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 209 (1911).—*Hab.*
corymbosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 334 [1923].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 242 (1930): & *var.*
Cynara Pourr. ex Duby
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Méd. Paris, i. t. 8 (1767); fide Thellung.
fiumensis Simonk.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 535 (1933).
graeca Heldr. & Sart.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933).
lanata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 334 [1923].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933).
longifolia Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 535 (1933).
onopordifolia Bess.
Kozlowska in Mém. Acad. Polon. Sc. & Lettres, Ser. B, iii. t. 5, fig. 9 (1931).—*Veg.*
subacaulis DC.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 73 (1887).
utzka Hacq.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 535 (1933).

CARLINA
vulgaris Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 49 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 5 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 334, 335 [1923]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 269, p. 822–24 (1928): & *vars.*
Holmboe in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxviii. 127 (1930).—*Veg.*: *subsp.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 535 (1933).

CARLUDOVICA Ruiz & Pav.
chelidonura Drude
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 50 (1931).
jamaicensis Lodd. ex Fawcett & Harris
Fawcett & Harris in Bull. Bot. Dept. Jamaica, N. Ser. ix. 146–47 (1902).
Oerstedii Hemsl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 11 (1931).
plicata Klotzsch
Micheels in Arch. Inst. Bot. Univ. Liége, ii. t. 1–6, 8–10 (1900).
Plumieri Kunth
A. Arber in Ann. Bot. xxxvi. 334 (1922); et Monocotyledons, 71 (1925).—*Veg.*

CARMICHAELIA R. Br.
angustata T. Kirk
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 12, 45 (1928).
australis R. Br.
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8972 (1923).
—— **egmontiana** H. H. Allan
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
Enysii T. Kirk
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 467 (1927).
flagelliformis Colenso
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 12, 45 (1928).
gracilis Armstr.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
grandiflora Hook. f.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
nana Colenso
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
odorata Colenso
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 12 (1928).—*Veg.*
orbiculata Colenso
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 66 (1928).—*Hab.*
Petriei T. Kirk
McIndoe in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lxii. 266–67 (1932).—*Veg.*
subulata T. Kirk
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
Williamsii T. Kirk
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 96 (1930).

CARNEGIEA Britt. & Rose
gigantea Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 290 (1923).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 681 (1925).
Shreve, Cactus, 152, 154 (1931).

CARPANTHEA N. E. Br.
pomeridiana N. E. Br.
L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, III c (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 434 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 15 (1928).—*Fr.*
Garside & Lockyer in Ann. Bot. xliv. t. 35 (1930).—*Fr.*

CARPENTERIA Torr.
californica Torr.
Jepson in Sierra Club Bull. xi. t. 46 (1921); et Manual Flowering Pl. California, 466 (1925).

CARPESIUM Linn.
abrotanoides Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 561 (1924).
—— **Thunbergianum** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1444 (1933).
cernuum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 561 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 516 (1933).
divaricatum Sieb. & Zucc.
*Makino, Ill. Flora Japan, [96] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 149 (1933).
glossophyllum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 148 (1933).
kweichowense Chang
Chang in Sinensia, iii. 208 (1933).
macrocephalum Franch. & Sav.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 159 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1366 (1933).
rosulatum Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [30] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 159 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1367 (1933).
triste Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1446 (1933).
Wulfenii Schrank
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 516 (1933).

CARPHA Banks & Soland.
glomerata Nees
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 60 (1922).

CARPHEPHORUS Cass.
pseudo-Liatris Cass.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1330 (1933).—*Fl.*

CARPINUS Linn.
austrosinensis Hu
Hu in Sinensia, ii. 88 (1931–32).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 125 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 246 (1935).
Betulus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 369 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 560 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 107 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 7 (1931).—*Fl.*
caroliniana virginiana Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 395 (1935).
carpinoides Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1138] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 268 (1933).
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 97 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1616, 1617 (1933): & *var.*
—— **cordifolia** Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 277 (1927).—*Veg.*
Chowii Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 115 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 105 (1934).
Chuniana Hu
Hu in Sunyatsenia, i. t. 29 (1933).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 121 (1933).
cordata Bl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 111 (1933).

CARPINUS
erosa Bl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1615 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 290 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 107 (1934).
Fangiana Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 109 (1933).
Fargesiana H. Winkl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 118 (1933).
Fauriei Nakai
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–306, N–308 [1920?].—*Hab.*
Handelii Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 128 (1933).
Henryana H. Winkl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 124 (1933).
Huana Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 91 (1933).
kweichowensis Hu
Hu in Sinensia, ii. 80 (1931–32).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 122 (1933).
kweitingensis Hu
Hu in Sinensia, ii. 83 (1931–32).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 127 (1933).
lanceolata Hand.-Mazz.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 112 (1933).
laxiflora Bl.
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 8, t. 23 (1922).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 15 (1927).
Londoniana H. Winkl.
A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1037 (1931).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 114 (1933).
mollis Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 110 (1933).
Monbeigiana Hand.-Mazz.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 129 (1933).
orientalis Mill.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 107 (1930).
Paxii H. Winkl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–570 [1920?].—*Hab.*
Poilanei A. Camus
A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1037 (1931).
polyneura Franch.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 123 (1933).
putoënsis Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, viii. No. 1, p. 75 (1932).
rupestris A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 967 (1929).
Seemeniana Diels
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 126 (1933).
tientaiënsis Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, viii. No. 2, p. 136 (1932).
Tschonoskii Maxim.
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 101 (1930).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 117 (1933).
Tsiangiana Hu
Hu in Sinensia, ii. 91 (1931–32).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 120 (1933).
tungtzeënsis Hu
Hu in Sinensia, ii. 86 (1931–32).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 119 (1933).
Turczaninowii Hance
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 116 (1933).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 103 (1934).
viminea Wall. ex Lindl.
A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1037 (1931).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 113 (1933).

CARPOBROTUS N. E. Br.
aequilateralis Black
*F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. t. 1 (1933).

CARPOBROTUS
edulis N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 97 (1933).—*Hab.*
Fourcadei L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 247 (1927); et in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, II E (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 434 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 10 (1928).—*Fr.*
Pulleinei Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 1 (1932).—*Fl.*

CARPOCERAS Link: *Thlaspi*
amani Post
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 100 (1932).

CARPODETUS Forst.
grandiflorus Schlechter
Schlechter in Nova Guinea, xii. t. 190 (1917).
major Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 216 (1930).

CARPODIPTERA Griseb.
africana Mast.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 345 (1921).

CARPOLOBIA G. Don
caudata Burtt Davy
Burtt Davy & Hoyle in Kew Bull. 1932, p. 259.
lutea G. Don
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 98 (1927).

CARPOTROCHE Endl.
amazonica Mart.
Kuhlmann in Mem. Inst. Oswaldo Cruz, xxi. t. 71 (1928).
brasiliensis Endl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 497 (1926).
Perrot in Trav. Lab. Mat. Méd., Paris, 1926, xvii. Pt. 2, p. 22, 46 (1927).—*Fl.*
Kuhlmann in Mem. Inst. Oswaldo Cruz, xxi. t. 69 (1928).—*Fr.*
integrifolia Kuhlm.
Kuhlmann in Mem. Inst. Oswaldo Cruz, xxi. t. 68 (1928).
longifolia Benth.
Kuhlmann in Mem. Inst. Oswaldo Cruz, xxi. t. 70, 72 (1928).
platyptera Pittier
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 48 (1931).

CARRICHTERA Adans.
annua Aschers.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 1, fig. 8 (1857).—*Veg.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 4, 43 (1923).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 125 (1932).
Vellae DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 31, 35 (1930).

CARRIEREA Franch.
calycina Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 67 (1930); xcvi. 294 (1934).—*Fr.*

CARRUANTHUS Schwant.
caninus Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 97 (1933).

CARRUTHERSIA Seem.
latifolia Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 64 (1930).

CARTHAMUS Auct.: *Carduncellus* (1), *Carthamus* Linn. (2)

CARTHAMUS Linn. (2)
caeruleus tingitanus Ponzo (1)
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 31 (1927).—*Veg.*
dentatus Vahl (2)
Blakely in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiv. 407 (1923).

CARTHAMUS
flavescens Willd. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 235 (1930).
glaucus M. Bieb. (2)
Cheel in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxvii. 543 (1926).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 236 (1930): *vars.*
lanatus Linn. (2)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 989, 990 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 551 (1933).
tenuis Bornm. (2)
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 121 (1933).
tinctorius Linn. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 495 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 986, 988 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 551 (1933).

CARUM Linn.—Vide *Ammoides*, *Seseli* (2 a)
alpinum Benth. & Hook. f.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 236 [1920].
atlanticum Cosson & Durieu
Tchéou in Trav. Lab. Mat Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 57 (1930).—*Fr.*
Bulbocastanum Koch: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 236 [1920].
capense Sond.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 247 (1925).—*Veg.*
Carvi Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 236 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 261 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 931, 933 (1925); 1185, 1187, t. 197 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 366 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. ii. III–IV. 328), 14 (1935).—*Veg.*
copticum Benth. & Hook. f.
Haigh in Trop. Agriculturist, lxxxi. 287 (1933).—*Fr.*
daucoides Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 821 (1925).
elegans Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 157, 168, 176 (1930).
ferulifolium Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 164, 174 (1930).
Gairdneri A. Gray
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 150 (1888).—*Fr.*
Jepson in Madroño, i. 128 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 708 (1925).
graecum Boiss. & Heldr.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 821 (1925).
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 154 (1927).
heterophyllum Regel & Schmalh.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 59 (1930).—*Fr.*
Howellii Coult. & Rose
Jepson in Madroño, i. 129 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 708 (1925).
incrassatum Boiss.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 238 (1927).—*Veg.*
involucratum Baill.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 702 (1931).
Kelloggii A. Gray
Jepson in Madroño, i. 127 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 707 (1925).
Lumpeanum Dörfl. & Hayek
Hayek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, xcix. t. 2, fig. 1 (1924).
majus Britten & Rendle
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 462 [1924].

CARUM
neurophyllum Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [272] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 122 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1388 (1933).
oreganum S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 151 (1888).—*Fr.*
parviflorum Auct.?
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 61 (1930).—*Fr.*
persicum Boiss.
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 65 (1930).—*Fr.*
Pestalozzae Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 174 (1930).
Ridolfia Benth. & Hook. f.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 556, fig. 15 (1927).—*Veg.*
rigidulum Koch
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 63 (1930).—*Fr.*
Roxburghianum Benth. & Hook. f.
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1135 (1923).—*Fl.*
Haigh in Trop. Agriculturist, lxxxi. 286 (1933).—*Fr.*
segetum Benth. & Hook. f.
Johns, Flowers of the Field, Ed. Boulger, 300 (1899).
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 3 (1927).—*Fr.*
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 13 (1927).—*Fr.*
setaceum Schrenk
Tchéou in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 5, p. 65 (1930).—*Fr.*
Tanakae Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [280] [1924].
verticillatum Koch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 236 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1188 (1926).
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 154 (1927).—*Veg.*

CARYA Nutt.—Vide *Hicoria*
aquatica Nutt.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 181 (1922).
Graebener in Gartenflora, lxxvii. 23 (1928).—*Veg.*
Buckleyi Durand
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 197–199 (1922): & *vars.*
R. B. Miller & Tehon in Bull. Illinois Nat. Hist. Surv. xviii. t. 24 (1929).
—— **arkansana** Sarg.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 29 (1921).
A. S. Foster in Amer. Journ. Bot. xviii. 868, 872, 881, t. 61–64 (1931); xix. t. 2–4, 50, 51, p. 711, 713, 716, 717 (1932).—*Veg.*
carolinae-septentrionalis C. K. Schneider
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 186 (1922).
cathayensis Sarg.
Lee, Forest Botany of China, 238 (1935).
floridana Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 196 (1922).
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1928, p. 234.
glabra Sweet: & *var.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 192, 193 (1922).
illinoënsis Koch
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 22 (1921).
laciniosa Loud.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 25 (1921).
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 187 (1922).
J. H. White, Forest Trees Ontario, fig. 58, 198 (1925).

CARYA
leiodermis Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 189 (1922).
microcarpa Nutt.
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, xi. 4, p. 39 (1934).—*Fl.*
myristiciformis Nutt.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906); errore *C. Myristica.*—*Fr.*
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 182 (1922).
oliviformis Nutt.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–417 [1923].—*Hab.*
ovalis Sarg.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 28 (1921).
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 194–96 (1922): & *vars.*
R. B. Miller & Tehon in Bull. Illinois Nat. Hist. Surv. xviii. t. 23 (1929).
ovata Koch
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 24 (1921).
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 183, 185 (1922): & *var.*
pallida Ashe
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 190 (1922).
pecan Engl. & Graebn.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 178 (1922).
R. B. Miller & Tehon in Bull. Illinois Nat. Hist. Surv. xviii. t. 16, p. 76 (1929).
E. E. Stanford, Economic Botany, 408, 409 (1934).
porcina microcarpa Trel.
Graebener in Gartenflora, lxxvii. 23 (1928).—*Veg.*
texana C. DC.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 179 (1922).
tonkinensis Lecomte
Lemarié in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxiii. 244 (1921).
Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat., Paris, xxvii. 439 (1921); et Bois de l'Indo-Chine, 40 (1925).
Crevost & Lemarié in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxiv. 405 (1922).
Dode in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 924 (1929).

CARYOCAR Linn.
brasiliense St.-Hil.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 43 (1924).—*Hab.*
butyrosum Willd.
Parsons in Yearb. Dept. Agric. Ceylon, 1927, t. 17.—*Hab.*
glabrum Pers.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 23, fig. 55 (1930).—*Fl.*
gracile Wittm.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 23, fig. 57 (1930).—*Fl.*
microcarpum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 13 (1925); v. t. 23, fig. 56 (1930).
villosum Pers.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 13 (1925).—*Fr.*
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 602 (1930).—*Hab.*

CARYOLOPHA Fisch. & Trautv.: *Anchusa*
sempervirens Fisch. & Trautv.
Guşuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, ii. II. t. 3 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 111 (1931).

CARYOPHYLLUS Linn.:
aromaticus Linn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 427 (1931).

CARYOPTERIS Bunge
×**clandonensis** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 231 (1933).

CARYOPTERIS
divaricata Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [216] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 201 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1455 (1933).
glutinosa Rehd.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 31 (1932).
incana Miq.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 437 (1916).
Trelease, Winter Botany, 332 (1918).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [216] [1924].
Mastacanthus Schau.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 874 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
mongolica Bunge
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9219 (1930).
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, v. 50 (1930).—*Hab.*
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 30 (1932).
odorata B. L. Robinson
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 33 (1932).
paniculata C. B. Clarke
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 32 (1932).
tangutica Maxim.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 432 (1927).

CARYOTA Linn.
Cumingii Lodd.
D. A. Herbert in Philippine Agriculturist, xiii. No. 5, t. 4 (1924).—*Hab.*
furfuracea Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 138, 139 (1922).
ochlandra Hance
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 40 (1930).
Lee, Forest Botany of China, 154 (1935).—*Hab.*
Rumphiana Mart.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 140 (1922).—*Veg.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 59 (1926).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 561 (1931).

CASASIA A. Rich.
clusiifolia Urb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1257 (1933).—*Fl.*
Samuelssonii Urb. & Ekm.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. II. t. 2 (1932).

CASCARILLA Endl.
heterocarpa Karst.
Flückiger & Power, Cinchona Barks, t. 5 (1884).—*Fr.*
macrocarpa Wedd.
Deniker, Atlas Man. Bot. p. XXVII. t. 83 (1887).
magnifolia Wedd.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Péricarpe Rubiacées, 14 (1921).—*Fr.*

CASEARIA Jacq.
arguta H. B. K.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 49 (1931).
brasiliensis Eichl.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 3 (1926).—*Fr.*
caudata Uitt.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 373 (1925).—*Veg.*
cauliflora Volkens
Kanehira, Flora Micronesica, 244 (1933).
cluytiifolia Bl.
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 452 (1925).
Commersoniana Cambess.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 3 (1926).—*Fr.*
cotticense Uitt.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 370 (1925).
flexula Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 832 (1922).

CASEARIA
flexuosa Craib
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 995 (1921).
gigantifolia van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 400 (1925).
gladiiformis Mast.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–117 [1923].—*Hab.*
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, frontisp. (1926).—*Veg.*
glomerata Roxb.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 995 (1921).
grandiflora Cambess.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 46 (1849).
graveolens Dalz.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1001 (1921).—*Fr.*
halmaherensis van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 411 (1925).
lanosperma Diogo
Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 267, 268 (1924); ii. No. 6, t. 1 (1926).
leucolepis Turcz.
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 452 (1925).—*Fr.*
macrantha Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 454 (1925).
membranacea Hance
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 995 (1921).
nigrescens Tulasne
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 1, 2 [fig. 4] (1924).
nitida Jacq.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 213 (1926).
pachyphylla Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 453 (1925).
praecox Griseb.
Record & Garratt in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 14, t. 1 (1925).
silvestris Sw.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 373 (1925).—*Veg.*: *vars.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 226 (1929).—*Veg.*
stipitata Mast.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 167 (1927).

CASIMIROA La Llave
edulis La Llave
Calvino in Costa Azzurra, ix. 146 (1929).—*Hab.*
tetrameria Millsp.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 71, t. 1, 2 (1923).

CASSANDRA D. Don: *Lyonia*
calyculata D. Don
Metsävainio in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, i. No. 1, p. 270 (1931).

CASSEBEERA Kaulf.: *Cheilanthes* (1), *Doryopteris* (2), *Pellaea* (3)
farinosa J. Sm. (1)
Fern Manual 1863, p. 23.
pinnata Kaulf. (3)
Christ, Farnkräuter der Erde, 154 (1897).
triphylla Kaulf. (2)
Bower, The Ferns, i. 236 (1923).—*Fr.*

CASSELIA Nees & Mart.
chamaedryfolia Cham.
Drude, Ökol. Pflanzen (Die Wissensch. 1), 66 (1913).

CASSIA Linn.—Vide *Bactyrilobium*, *Chamaecrista*, *Emelista*
acanthoclada Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 133 (1921).
aculeata Pohl
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 587 (1931).

CASSIA
acutifolia Del.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1130 (1923).
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 1. 103, t. 4, fig. 7 (1932).—*Veg.*
adenensis Corneliana Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 177 (1932) in textu *C. Corneliana* in ic.
angustifolia Vahl
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1130 (1923).
arachoides Burch.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 242 (1934).
Arereh Del.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 31 (1925).
armata S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 512 (1925).
Jaeger, California Deserts, 141 (1933).
atroreticulata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 174 (1932).
auriculata Linn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 115 (1921).
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 146 (1921).
australis Sims
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 49 (1849).
Matthews & Maclachlan in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxx. 113 (1929).—*Fl.*
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 611 (1930).
bacillaris Linn. f.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 81 (1926).
bicapsularis Linn.
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, 7, p. 250 (1930).
Brewsteri F. Muell.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 38 [1931?].
carnaval Speg.
Spegazzini in Rev. Argentina Bot. i. 82–83 (1925).
Corneliana Vatke
Chiovenda, Flora Somala, ii. 177 (1932) in ic.; *C. adenensis Corneliana* in textu.
densistipulata Taub.
Ghesquière in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 2 (1934).—*Fr.*
dumalis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 187 (1922).
eremophila A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 292 (1924).
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 573, 612, 613 (1930).
excelsa Schrad.
Spegazzini in Rev. Argentina Bot. i. 82–83 (1925).
ferruginea Schrad.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 489, 490 (1926).
fistula Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1130 (1923).—*Fr.*
Domin, Travels in West Indies, i. t. 414 (1928).—*Hab.*
floribunda Cav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1130 (1923).—*Fl.*
Garrettiana Craib
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
glandulosa ramosa Griseb.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 24 (1934).
goratensis Fresen.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 32 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 334 (1928).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 67 (1928).
grandis Linn. f.
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 64 (1924).—*Fl.*
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 85 (1925).
Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 292 (1932).—*Veg.*
hirsuta Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 903 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 375 (1931).

CASSIA
ignorata Hoehne
Hoehne in Rev. Mus. Paulista, x. 663–67 (1918).
javanica Linn.
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 7 (1932).
*Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 13, p. 289–91 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [29] (1932).
juruënensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 185 (1922).
Kotschyana Oliv.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 64 (1928).
Kuhlmannii Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 185 (1922).
Leschenaultiana DC.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ix. Pt. II. t. 12 (1924).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 906 (1926).
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 142 (1932).
Loefgreniana Hoehne
Hoehne in Rev. Mus. Paulista, x. 663–67 (1918).
marginata Roxb.
Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 292 (1932).—*Fl.*
marylandica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1130 (1923).
mimosoides Nomame Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [373] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 208 (1933).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 238 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1285 (1933).
moschata H. B. K.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 86 (1925).
multijuga Rich.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 87 (1925).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 490 (1926).
neurophylla C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvii. t. 4 (1926).
neurophylla W. V. Fitzg.
Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxvi. 129 (1926).
nodosa Buch.-Ham.
*H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 86, 87 (1925).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 909 (1926).
obovata Collad.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 55, t. 20 (1925).
obtusifolia Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 910 (1926).
ovalifolia Martens & Gal.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 63 (1833–37).
patellaria DC.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 2] (1924).
phyllodinea R. Br.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 613 (1930).—*Veg.*
podocarpa Guill. & Perr.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 334 (1928).—*Fr.*
poiretioides Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 186 (1922).
Puccioniana Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 16 (1929).
pumila Lam.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 908 (1926).
renigera Wall.
*Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 12, p. 64, 65 (1932).
Rogeonii Ghesq.
Ghesquière in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. 238 (1934).—*Fl.* & *Fr.*

CASSIA
Sabak Del.
Ghesquière in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 2 (1934).—*Fr.*
sepiaria Auct.?
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 42 (1934).
siamea Lam.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, iii. 613 (1920).—*Hab.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 901 (1926).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 89 (1930).
Sieberiana DC.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 33 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 333, 334 (1928).
Sophora Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 905 (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 267 (1927).
Sturtii R. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 10 (1921).—*Hab.*
tomentosa Linn. f.
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 247 (1935).
tora Linn.: *vars.*
Ghesquière in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. 238 (1934).—*Fl.* & *Fr.*
torosa Cav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1268 (1933).
uniflora Spreng.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 139 (1929).—*Hab.*
venusta F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 793 (1926).

CASSINE Linn.
capensis Linn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 172 [1929].
sphaerophylla O. Kuntze
Davison in Bothalia, ii. 295 (1927).

CASSINIA R. Br.
aculeata R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 439 (1925).
longifolia R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 440 (1925).
subtropica F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1233 (1929).
Vauvilliersii Hook. f.
A. H. Williams in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lv. 105 (1930).

CASSIOPE D. Don: *Harrimanella*
ericoides D. Don
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Ericac. 62 (1915).
fastigiata D. Don
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 31 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 37 (1929).
hypnoides D. Don
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 588 (1926).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 50 (1931).—*Hab.*
lycopodioides D. Don
Makino, Ill. Flora Japan, [931] [1924].
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 165, 167 (1927): & *var.*
Journ. Jap. Bot. iv. No. 4 [t. 3] (1927); vi. No. 7 [t. 1] (1929).—*Hab.*
Mertensiana G. Don
St. John & Hardin in Mazama, xi. 101 (1929).
pectinata Stapf
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 44 (1927).—*Hab.*
Redowskii G. Don
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Ericac. 57 (1915).

CASSIOPE
selaginoides Hook. f. & Thoms.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9003 B (1924).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 207 (1928).
Stelleriana DC.
E. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Petrop.), ii. Ericac. 66 (1915).
Trelease, Winter Botany, 282 (1918).—*Veg.*
Lohbrunner in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 425 (1934).—*Hab.*
tetragona D. Don
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 588 (1926).

CASSIPOUREA Aubl.
Elliottii Alston
Alston in Kew Bull. 1925, p. 243.
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 27 (1926).—*Veg.*
elliptica Poir.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 302 (1926).
Redslobii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 673 (1921).

CASSYTHA Linn.
americana Nees
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 56, Bot. t. 9 (1917).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 123 (1925).—*Veg.*
ciliolata Nees
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 125 [1929].
glabella R. Br.
Ewart, Flora of Victoria, 521 (1930).
melantha R. Br.
Black, Flora S. Australia, 238 (1924).—*Fr.*
McLuckie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlix. 76 (1924).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 123 (1925).—*Veg.*
paniculata R. Br.
McLuckie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlix. 69 (1924).—*Veg.*
pubescens R. Br.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1312 (1923).—*Veg.*
Black, Flora S. Australia, 238 (1924).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 269 (1930).—*Hab.*

CASTALIA Salisb.: *Nymphaea*
alba Greene
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 156 (1930).
ampla Salisb.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 44 (1926).
crassifolia Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 334 (1931).—*Veg.*
elegans Greene
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 99 (1928).—*Hab.*
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxxii. 120 (1931).—*Hab.*
flava Greene
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxxii. 119 (1931).—*Hab.*
lekophylla Small
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxxii. 121 (1931).—*Hab.*
lotus Tratt.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 21, p. 4 (1928).
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 100, fig. 6 (1930).—*Fl.*
mexicana Coult.
Reiche in Engl. Jahrb. lviii. Beibl. No. 129, p. 78 (1923).—*Veg.*
odorata Woodv. & Wood
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 229 (1924).
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxxii. 165 (1931); et Manual Southeastern Flora, 543 (1933).
speciosa Salisb.
Johns, Flowers of the Field, Ed. Boulger, 32 (1899).

CASTALIA
thermalis Simonk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 82 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 156 (1930).
tuberosa Greene
Lotsy, Van Atlant. Oceaan naar Stille Zuidzee, 110 (1923).—*Hab.*
Catlin & Hayden in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiv. 177, 186 (1927).—*Hab.*

CASTANEA Adans.—Vide *Fagus*
×**alabamensis** Ashe
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 74, fig. 7–9 (1929).
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 29 (1934).
alnifolia Nutt.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 19, fig. 6–8 (1929).
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 30 (1934).
—— **floridana** Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 233 (1922).
Ashei Sudw.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 75, fig. 1–3 (1929).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 105 (1934).
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 27 (1934).
×**Burbankii** A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 73, fig. 10–15 (1929); vide textum, p. 240.—*Fr.*
Castanea Karst.
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 135 (1925).
×**Coudercii** A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 21, 22 (1929); vide textum, p. 237.
crenata Sieb. & Zucc.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–155, N–159 [1920?].
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 11, t. 33 (1925).
Journ. Jap. Bot. iii. No. 4, p. 14 (1926); iv. No. 6, p. 138, 139 (1927); v. No. 8 [t. 5] (1928): *vars.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 10–12; t. 73, fig. 3 (1929): & *var.*
Dufrenoy in Ann. Epiphyties, Paris, 1930, t. 3–5.—*Hab.*
Graves in Record Brooklyn Bot. Gard. xxi. 49 (1932).
Davidii Dode
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 15, 16 (1929).
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 24 (1934).
dentata Borkh.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 39 (1921).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 8, 9 (1929).
×**Endicottii** A. Camus
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 78 (1934).—*Fr.*
×**Fleetii** A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 20, fig. 11; t. 73, fig. 1, 2 (1929); vide textum, p. 234.—*Veg.*
floridana Ashe
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 19, fig. 1–5; t. 75, fig. 4–12 (1929): & *vars.*
—— **Margaretta** Ashe
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 27 (1934).
Henryi Rehd. & Wils.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 9; Atlas, t. 20, fig. 1–6 (1929).
Dufrenoy in Ann. Epiphyties, Paris, 1930, t. 5.—*Veg.*
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 30 (1934).

CASTANEA

lanceifolia semicristata King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 59, fig. 14, 15 (1929); vide expl. tab. in textu, p. 547.

mollissima Bl.
Chun, Chinese Econ. Trees, 85 (1921).
Bull. Agric. & Forestry Coll. Suigen, Chosen, No. 1, fig. 3–8 (1925): *vars.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 6–8; Atlas, t. 13, fig. 1–3; t. 14; t. 73, fig. 5–9 (1929); vide expl. tab. in textu, p. 529.
Dufrenoy in Ann. Epiphyties, Paris, 1930, t. 4. —*Veg.*
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 1 (1934).—*Veg.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 115 (1934).

nana Muhlenb.
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 97 (1926).—*Fl.*

×neglecta Dode
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 20, fig. 7–10 (1929); vide textum, p. 238.

ozarkensis Ashe
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 74, fig. 3–6 (1929).

paucispina Ashe
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 74, fig. 1, 2 (1929).
Chariyuzova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 3, p. 29 (1934).

pubinervis C. K. Schneider
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 29 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [1127] [1924].

—— **pendula** Miyoshi
Miyoshi in Journ. Heredity, xviii. 36 (1927).—*Veg.*

pumila Mill.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 18; t. 19, fig. 1–5 in ic.; *C. floridana Margaretta* in textu, p. 224; t. 73, fig. 4 (1929).

pumila Sieb.
Piccioli, Monogr. Castagno, Ed. 2, p. 3 (1922).

sativa Mill.
Piccioli, Monogr. Castagno, Ed. 2, p. 8, 9, 12, 17, 26, 27, 29, 30, 34, 179 (1922).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 1–5; Atlas, t. 1–7; t. 73, fig. 16 (1929): & *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 109, t. 8 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 27 (1931).

—— **heterophylla** Elwes & Henry
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 309 (1923).

Tungurrut Bl.
Hawaiian Planters' Record, xxii. 73 (1919).—*Hab.*

vesca Gaertn.
Firbas in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 662 (1931).—*Fl.*

vulgaris Lam.
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 64, fig. 383, p. 245 [1885].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 556 [1929].

CASTANOPSIS Spach

acuminatissima Rehd.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 60, fig. 7–17 (1929).

Andersonii Gamble
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 39, fig. 1–4 (1929).

annamensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 32, fig. 1–6 (1929).

argentea A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 31, fig. 4, 5 (1929).

argyrophylla King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 62, fig. 1–4 (1929).

CASTANOPSIS

argyrophylla
C. W. Scott & Parkinson in Burma Forest Bull. No. 19, Ed. 2, t. 1, 2 (1930).

arietina Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 67, fig. 7–12 (1929).

armata Spach
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 62, fig. 5–9 (1929).

asymmetrica Léveillé
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 72, fig. 15 (1929).—*Veg.*

Boisii Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 50, fig. 1–5 (1929).

borneënsis King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 29, fig. 1–3 (1929).

brachyacantha Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 39, fig. 5–7 (1929).

brevispina Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 24; Atlas, t. 46, fig. 14 (1929).

brevispinula Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 55, fig. 10–16 (1929).

brevistella Hayata & Kanehira
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 16 (1929).

brunnea A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 28, fig. 9–11 (1929) in ic.; *Quercus brunnea* in textu, p. 482.

buruana Miq.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 72, fig. 13, 14 (1929).

cambodiana Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 30, fig. 3–6; t. 71, fig. 17–19 (1929).

Carlesii Chun
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 59 (1929).

castanicarpa Spach
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 30, fig. 1, 2 (1929).

catappifolia King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 38 (1929).

caudata Franch.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 71, fig. 1–7 (1929).

ceratacantha Rehd. & Wils.: & *var.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 11; Atlas, t. 51, fig. 1–12 (1929).

Chevalieri Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 29, fig. 4, 5 (1929).

chinensis Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 56, fig. 6–11 (1929).

Chingii A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 70, fig. 8–19 (1929).

choboënsis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 24 (1929).

chrysophylla A. DC.
Piccioli, Monogr. Castagno, Ed. 2, p. 2 (1922).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 45, fig. 1–8 (1929).

—— **minor** Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 278 (1923).

Clarkei King: & *var.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 42, fig. 1–6 (1929).

concinna A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 34, fig. 1–5 (1929).

concolor Rehd. & Wils.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 54, fig. 12–16 (1929).
B. W. Brooks in Ann. Carneg. Mus. xxiv. t. 7 (1935).—*Veg.*

CASTANOPSIS

costata Miq.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 33, fig. 10, 11 (1929).

crassifolia Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 31, fig. 6–12 (1929).

cryptoneuron A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 54, fig. 1–4 (1929).

Curtisii King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 68, fig. 5, 6 (1929).

cuspidata Schottky
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–41, N–305, N–314 [1920?].—*Hab.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 60, fig. 1–6 (1929).
Lee, Forest Botany of China, 303 (1935).—*Hab.*

Delavayi Franch.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 53, fig. 9–15 (1929).

discocarpa Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 43, fig. 4–9 (1929).

diversifolia King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 35 (1929).

dongchoënsis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 46, fig. 1–5 (1929).

echidnocarpa A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 54, fig. 17–23 (1929).

Elmeri Merr.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 76, fig. 6–8 (1929).

Eyrei Tutcher
Chun in Sunyatsenia, i. t. 35 (1934).

Fabri Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 47, fig. 1–3 (1929).

Fargesii Franch.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 10; Atlas, t. 47, fig. 7–9 (1929).
B. W. Brooks in Ann. Carneg. Mus. xxiv. t. 7, 10, 11 (1935).—*Veg.*
Lee, Forest Botany of China, 306 (1935).—*Hab.*

ferox Spach
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 48, fig. 5–13; t. 50, fig. 6, 7 (1929).

fissa Rehd. & Wils.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 60 (1929).

Fleuryi Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 55, fig. 1–9 (1929).

Fordii Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 34, fig. 6–8 (1929).
Lee, Forest Botany of China, 307 (1935).

formosana Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 17, 18; Atlas, t. 47, fig. 4, 5 (1929).

fulva Gamble
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 33, fig. 6–9 (1929).

Gamblei Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 43, fig. 1–3 (1929).

Greenii Chun
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 76, fig. 1–5 (1929).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 154 (1935).

hainanensis Merr.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 25 (1929).

Harmandii Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 49 (1929).

Hickelii A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 54, fig. 5–11 (1929).

Hullettii King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 65, fig. 1–3 (1929).

CASTANOPSIS
hystrix A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 27, fig. 1–5 (1929).
Lee, Forest Botany of China, 310 (1935).
incana A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 71, fig. 8–16 (1929).
indica A. DC.
Hickel & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1028 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 23, fig. 1–5 (1929).
C. W. Scott & Parkinson in Burma Forest Bull. No. 19, Ed. 2, t. 3 (1930).
inermis Benth. & Hook. f.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 63 (1929).
javanica A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 32, fig. 7–10 (1929).
jucunda Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 23, fig. 8–11 (1929).
Junghuhnii Markgr.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–352, N–359, N–403, N–488, N–630, N–631, N–637, N–639 [1920?].
Markgraf in Engl. Jahrb. lix. 63 (1924).
Kawakamii Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–438, N–440, N–682, N–683 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 553 (1927).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 12, 14; Atlas, t. 28, fig. 12–14 (1929).
kinabaluënsis A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 44, fig. 1–5 (1929).
Kusanoi Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 21, 22; Atlas, t. 47, fig. 6 (1929).
Lamontii Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 64 (1929).
lanceifolia Hickel & A. Camus
Hickel & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1013 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 59, fig. 1–13 (1929).
laotica Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 28, fig. 1–8 (1929).
Lecomtei Hickel & A. Camus
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 47 (1925).—*Fr.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 58 (1929).
longipetiolata Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 66, fig. 1–3 (1929).
malaccensis Gamble
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 32, fig. 11–13 (1929).
Matsudai Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 15 (1929).
megacarpa Gamble
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 106–07 (1927).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 61, fig. 1–3 (1929).
Mottleyana King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 37, fig. 6–10 (1929).
namdinhensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 57, fig. 6–11 (1929).
nebularum Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 52, fig. 7–13 (1929).
neo-Cavaleriei A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 72, fig. 1–12 (1929).

CASTANOPSIS
nephelioides King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 69, fig. 1, 2 (1929).
nhatrangensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 31, fig. 1–3 (1929).
ninbienensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 40 (1929).
ninhhoënsis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 46, fig. 6–12 (1929).
Oerstedii Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 29, fig. 6–9 (1929).
orthacantha Franch.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 53, fig. 1–4 (1929).
ouonbiensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 57, fig. 1–5 (1929).
pachyrachis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 39, fig. 8–14 (1929).
philippinensis Vid.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 261 (1921).
Pierrei Hance
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 47 (1925).—*Fr.*
Hickel & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1028 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 65, fig. 4–9 (1929).
platyacantha Rehd. & Wils.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 53, fig. 5–8 (1929).
Poilanei Hickel & A. Camus
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 47 (1925).—*Fr.*
Hickel & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1013 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 36 (1929).
pseudindica Hickel & A. Camus
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 47 (1925).—*Fr.*
pyriformis Hickel & A. Camus
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 47 (1925).—*Fr.*
Hickel & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1028 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 67, fig. 1–6 (1929).
quangtriensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 41 (1929).
rhamnifolia A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 69, fig. 3, 4 (1929).
Ridleyi Gamble
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 61, fig. 4–6 (1929).
Rockii A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 76, fig. 9–11 (1929).
rufescens A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 27, fig. 6–10 (1929).
Schefferiana Hance
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 66, fig. 4–6 (1929).
Schlenckerae F. M. Bailey
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 60, fig. 18–20 (1929).
Scortechinii Gamble
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 34, fig. 9–11 (1929).
sempervirens Dudley
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 515 (1923).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 45, fig. 9 (1929).—*Veg.*
B. W. Brooks in Ann. Carneg. Mus. xxiv. t. 10, 13 (1935).—*Veg.*
stellato-spina Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 23; Atlas, t. 46, fig. 13 (1929).

CASTANOPSIS
subacuminata Hayata
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 13; Atlas, t. 23, fig. 6, 7 (1929).
sumatrana A. DC.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 106–07 (1927).
taiwaniana Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–326 [1920?].—*Hab.*
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Texte, fig. 19, 20; Atlas, t. 45, fig. 10, 11 (1929).
tcheponensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 56, fig. 1–5 (1929).
tenuinervis A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 75, fig. 13–19 (1929).
tenuispinula Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 32, fig. 14–16 (1929).
tessellata Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 37, fig. 1–5 (1929).
tibetana Hance
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 61 (1929).
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 26 (1929).
tonkinensis Seemen
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 33, fig. 1–5 (1929).
torulosa Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 62, fig. 14–19 (1929).
touranensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 62, fig. 10–13 (1929).
tranninhensis Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 52, fig. 1–6 (1929).
tribuloides A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 48, fig. 1–4 (1929).
C. W. Scott & Parkinson in Burma Forest Bull. No. 19, Ed. 2, t. 4–6 (1930): *vars.*
trinervis A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 56, fig. 12, 13; vide expl. tab. in textu, p. 546; t. 70, fig. 1–7 (1929).
Tungurrut A. DC.
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 44, fig. 6–10 (1929).
Wallichii King
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 69, fig. 5–9 (1929).
Wattii A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 76, fig. 12–19 (1929).
Wilsonii Hickel & A. Camus
A. Camus, Les Châtaigniers (Encycl. Écon. Sylv. III), Atlas, t. 68, fig. 1–4 (1929).

CASTANOSPERMUM A. Cunn.
australe A. Cunn.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c., 1920–22, t. Y-300 [1923].—*Hab.*
Francis, Austral. Rain-Forest Trees, 148, 149 (1929).

CASTELA Turp.
coccinea Griseb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 384 (1931).
depressa Turp.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 39 (1887).
texana Torr. & Gray
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 128 (1928).—*Veg.*

CASTELNAVIA Tul. & Wedd.
monandra Tul. & Wedd.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 64 (1930).
princeps Tul. & Wedd.
Koriba in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 70 (1928).
serpens Tul. & Wedd.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 64 (1930).

CASTILEIA = *Castilleja*

CASTILLA = *Castilloa*

CASTILLEIA = *Castilleja*

CASTILLEJA Mutis
angustifolia Bradburii Fernald
*Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, frontisp. (1916).
foliolosa Hook. & Arn.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 937 (1925).
latifolia Hook. & Arn.
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 350 (1909).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 936 (1925).
linariifolia Benth. in DC.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 115 (1924).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 32 (1930).
Lindheimeri A. Gray
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 4 (1928).
Martinii Abrams
Munz, Man. S. Calif. Bot. 480 (1935).
miniata Dougl. ex Hook.
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 13 (1923).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 937 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 14 (1927).
occidentalis Torr.
Standley, Plants Glacier National Park, 89 (1927).—*Hab.*
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 107 (1933).—*Hab.*
pallida Kunth
*Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, frontisp. (1916).
Mathiesen in Meddel. Groenland, xxxvii. 391 (1921).—*Fl.*
Komarov, Fl. Penins. Kamtschatka, iii (Acad. Sc. USSR), t. 5 (1930).—*Hab.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 276 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 467 (1935).
pinetorum Fernald
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 938 (1925).
rhexifolia Rydb.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 366 (1924).
sessiliflora Pursh
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 725 (1932).

CASTILLEJOA = *Castilleja*

CASTILLOA Cerv.
daguënsis Pitt.
Voronov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 28 (1929).
gummifera Pitt.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 7 (1926).
Ulei Warb.
De La Rue in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1422, p. 58, 59 (1926).—*Veg.*

CASUARINA Linn.
acutivalvis F. Muell.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, p. 47, t. 5 (1921).
Chamaecyparis Poiss.
Däniker in Schweizergarten, 1931, p. 122.—*Hab.*
Cunninghamiana Miq.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, Y–264, Y–265, Y–306, Y–412 [1923].
decussata Benth.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, p. 45, t. 4 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–345, Y–378, Y–382 [1923].—*Hab.*

CASUARINA
distyla Vent.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–313 [1923].—*Hab.*
equisetifolia Linn.
Dode in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 935 (1929).
—— **incana** Poiss.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 76 (1926).
fibrosa Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 24 (1927).
Fraseriana Miq.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, p. 45 (1921).—*Fr.*
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 106 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–332, Y–333 [1923].—*Hab.*
glauca Sieber
Pelloe, Wildflowers West. Australia, 105 (1921).
Huegeliana Miq.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, p. 47 (1921).—*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–387—Y–389 [1923].—*Hab.*
Junghuhniana Miq.
Resvoll in Tidsskr. Skogbruk, 1926, p. 97.—*Veg.*
Kôriba in Journ. Jap. Bot. vii. No. 4, p. 110 (1931).—*Veg.*
lepidophloia F. Muell.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, t. 4 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–447 [1923].—*Hab.*
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 266 (1927).—*Fl.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1032 (1935).—*Hab.*
leptoclada Miq.
Sim, Tree Planting S. Africa, fig. 18 (1927).
Luehmannii R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 59 (1925).
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 263 (1927).—*Fl.*
montana Leschen.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 422–28 (1924): *vars.*
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 99 (1925).
Senn in Journ. Manchester Geogr. Soc. xli–xlii. 8–9 (1927).—*Hab.*
Allouard & Sallenave in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 734–5 (1935).—*Veg.*
Muelleriana Miq.
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 276, t. 13, fig. 6 (1927).—*Fl.*
nodiflora Forst.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 77 (1926).
paludosa robusta Macklin
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 263, 271, t. 13, fig. 4 (1927).—*Fl.*
Poissoniana Schlechter
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 78 (1926).—*Veg.*
pusilla Macklin
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 273, t. 13, fig. 5 (1927).—*Fl.*
quadrivalvis Labill.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–430 [1923].—*Hab.*
rigida Miq.
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 270, t. 13, fig. 2 (1927).—*Fl.*
striata Macklin
Macklin in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, li. 268, t. 13, fig. 1 (1927).—*Fl.*
sumatrana Jungh.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–249 [1923].—*Hab.*
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 13 (1927).—*Hab.*
De Ruiter in Trop. Natuur, xxi. 133 (1932).—*Hab.*

CATABROSA P. Beauv.
algida E. M. Fries
Resvoll in Arch. Math. & Naturvidensk. Christiania, xxxv. vi. 112 (1917).
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 63 (1924).
Summerhayes & Elton in Journ. Ecol. xvi. t. 33 (1928).
aquatica P. Beauv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 656 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 30 (1929).
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 242 (1933): & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 669 [1934].
—— **litoralis** Parn.
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 102 (1845).
Capusii Franch.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*
concinna T. M. Fries
Resvoll in Arch. Math. & Naturvidensk. Christiania, xxxv. vi. 94, 114 (1917).—*Veg.*
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 28 (1927).
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 329 (1928).

CATALPA Scop.
bignonioides Walt.
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 89 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 201, 204 (1931).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 472 (1933).
Bungei C. A. Mey.
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 369 (1934).
Lee, Forest Botany of China, 943 (1935).
cordifolia Jaume
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 210 (1914).—*Fr.*
Duclouxii Dode
Lee, Forest Botany of China, 944 (1935).—*Hab.*
Fargesii Bur.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 121 (1922); xcvi. 211 (1934).—*Hab.*
×**hybrida** Hort.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 118 (1931).
ovata G. Don
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 18 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 494 (1927).

CATANANCHE Linn.
caerulea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 337 [1923].
Wodehouse in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 1006 (1928).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. iii-iv. 430, 432), 116, 118 (1935).—*Veg.*

CATAPODIUM Link
loliaceum Link
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 42 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 491 (1930).

CATASETUM Rich.
atratum Lindl.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 105 (1915).
—— **mentosum** Mansf.
Mansfeld in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 477 (1928).—*Fl.*
barbatum Lindl.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 170 (1924).—*Fl.*
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 227 (1930).
—— **spinosum** Rolfe
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 97 (1915).
blepharochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 56 (1929).—*Fl.*
callosum Lindl.
Gartenflora, lxxxiv. 377 (1935).
cassideum Linden & Reichb. f.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 95 (1915).

CATASETUM
caucanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 56 (1929).—*Fl.*
cernuum Reichb. f.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 2 (1930).—*Hab.*
—— **umbrosum** Cogn.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 103, 104 (1915).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 134 (1931).—*Fl.*
Charlesworthii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 371 (1928).
Christyanum Reichb. f.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 96 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 211 (1928).
Liebsch in Gartenflora, lxxviii. 285 (1929).
cirrhaeoides Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 98 (1915).
deltoideum Lindl.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 101 (1915).
discolor Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 135 (1931).
fimbriatum Lindl. & Paxt.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 153, 155, 157 (1930).
Garnettianum Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 151 (1928).
gnomus Linden & Reichb. f.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 135 (1931).—*Fl.*
inconstans Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 102 (1915).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 136 (1931).
juruënensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 100 (1915).
macrocarpum Rich.
Bedell in Journ. of Bot. lxv. 304, 305 (1927).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 333 (1935).—*Fl.*
maculatum Kunth
Mansfeld in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlviii. 517 (1930).—*Fl.*
*Summerhayes in Bot. Mag. clvii. t. 9347 (1934).
micranthum Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 137 (1931).
ornithorrhynchus Porsch
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 224 (1909).—*Fl.*
Pflanzii Schlechter
Schreiter in Mem. Univ. Nac. Tucuman, fig. 15 (1925).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 48 (1930).—*Fl.*
Rolfeanum Mansf.
Mansfeld in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 477 (1928).—*Fl.*
Rooseveltianum Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 172, 173 (1916).
Russellianum Hook.
Guttenberg in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xi. 676, 677, 679 (1930).—*Fl.*
saccatum Lindl.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 94 (1915); et in Publ. No. 47, t. 174, 175 (1916).
tenebrosum Kränzl.
*Stapfi n Bot. Mag. cli. t. 9086 (1926).
tigrinum Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 99 (1915).
trulla Lindl.
E. Schröder in Gartenwelt, xxxiii. 80 (1929).
—— **vinaceum** Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 22 (1914).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 137 (1931).—*Fl.*

CATASETUM
viridiflavum Hook.
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925); errore *C. viridiflorum*; et in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 21 (1928).
Warscewiczii Lindl. & Paxt.
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925).

CATATIA Humbert
attenuata Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 68 (1923).
cordata Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 68 (1923).

CATESBAEA Linn.
parviflora Sw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1257 (1933).—*Fl.*

CATHA Forsk.
edulis Forsk.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 231 (1921).

CATHARANTHUS G. Don
roseus G. Don
*J. K. Small in Addisonia, xi. t. 366 (1926); et in Manual Southeastern Flora, 1060 (1933).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [63] (1935).

CATHARTOLINUM Reichb.: *Linum*
striatum Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 751 (1933).—*Fl.*

CATHESTECUM Presl
erectum Vasey & Hack.
Silveus, Texas Grasses, 446 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 523 (1935).

CATOPSIS Griseb.
Berteroniana Mez
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 272 (1933).—*Fl.*
cucullata L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harv. Univ. civ. t. 3 (1934).
nutans Griseb.
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 131 (1930).
sessiliflora Mez
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 131 (1930).

CATOSTEMMA Benth.
micranthum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 22, fig. 54 (1930).—*Fr.*

CATTLEYA Lindl.
amabilis Hort.
Schlieben in Gartenwelt, xxxi. 787 (1927).
ardens Hort.
De Orchidee, i. 65 (1932).—*Hab.*
aurea Linden
E. A. White, American Orchid Culture, 158 (1927).
×**bellatula** Hort.
De Orchidee, ii. 196 (1933).—*Hab.*
bicolor Lindl.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 57 (1930).
Bowringiana Veitch
Hirmer in Flora, cxiii. 233 (1920).—*Fl.*
citrina Lindl.
De Orchidee, iv. 53 (1935).
×**conspicua** Hort.
Jacquemin in Gartenwelt, xxviii. 529 (1924).
crinita Lindl.
Milbraed in Gartenflora, lxxix. 351 (1930).—*Veg.*
Deckeri Klotzsch
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925).
G. T. Moore in Bull. Amer. Orchid Soc. i. 105 (1933).
Dowiana Batem.: *& var.*
De Orchidee, i. 220 (1932); ii. 231 (1933).
eldorado Linden
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 147 (1931).

CATTLEYA
×**exoniensis** Reichb. f.
Watson & Bean, Orchids, 117 (1890).—*Fl.*
×**Fabia** Hort.
*Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 58 (1925).
Forbesii Lindl.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 107 (1930).
Horta in Rodriguesia, i. III. 21, 22 (1935): *Fl.* : *& var.*
Gaskelliana Hort.
Andries in Orchidologia Zeylanica, i. 124 (1934).
gigas rochellensis Hort.
Orch. Rev. xliii. 263 (1935).
granulosa Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 147 (1931).
×**Gravesiana** Hort.
De Orchidee, iv. 350 (1935).—*Fl.*
×**Hardyana** Hort.
*Orchidologia Zeylanica, ii. No. 1, Suppl. tab. (1935).—*Fl.*
—— **Fuerstenbergii** Hort.
Bittner in Gartenwelt, xxix. 97 (1925).
Harrisoniana Batem.
Eichner in Gartenflora, lxxxi. 13 (1932).
intermedia R. Grah.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 41, 105 (1930).
labiata Lindl.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 477 (1923).—*Fr.*
—— **autumnalis** Linden
*Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 4 (1925).
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 195 (1930).
—— **candida** Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 148 (1931).
—— **Warneri** Sander
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 75 (1930).—*Fl.*
Leopoldi Hort.
Sowerby in China Journ. Sc. & Arts, xiv. 32 (1931).
Loddigesii Lindl.
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. frontisp. (1921).
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 72 (1925); et Alb. Orchid. Brasil. 103 (1930).
Luddemanniana Reichb. f.
Watson & Bean, Orchids, 80 (1890).—*Fl.*
luteola Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 149 (1931).—*Hab.*
Mossiae Reineckiana Reichb. f.
Bull. Amer. Orchid Soc. iii. 18 (1934).
×**Peetersii** Hort.
Orch. Rev. xxx. 223 (1922).
Percivaliana alba Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 141, 142 (1927).
Perrinii Lindl.
Swiecznik in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 65 (1932).
×**Rafaelae** Hort.
E. A. White, American Orchid Culture, 143 (1927).—*Fl.*
Sancheziana Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. IV. 585 (1927).—*Fl.*
Schilleriana Reichb. f.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 150 (1931).
Skinneri Batem.
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxvii. No. 2, p. 53 (1925).
superba Schomb.
Watson & Bean, Orchids, 113 (1890).—*Fl.*
Trianaei Linden & Reichb. f.
Bull. Missouri Bot. Gard. xviii. No. 2, t. 3, 4 (1930).
—— **Schroederae** Hort.
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 2 (1933).—*Fl.*
velutina Reichb. f.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 22 (1930).
violacea Rolfe
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 374 (1928).
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 51 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 149 (1931).
Hübner in Gartenwelt, xxxv. 223 (1931).
Walkeriana Gardn.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 91 (1930).

CATTLEYA
Warscewiczii Reichb. f.: *vars.*
Lager in Bull. Amer. Orchid Soc. iii. 20 (1934); iv. 22 (1935).
×**Woltersiana Pauwelsiae** Hort.
De Orchidee, ii. 315 (1933).—*Fl.*

CAUCAEA Schlechter
obscura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 67 (1929).—*Fl.*

CAUCALIS Linn.—Vide *Turgenia*
Anthriscus Huds.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 129, 130 (1912).
daucoides Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 210 [1920]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 193 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 359 (1932).
fallax Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 175 (1930).—*Fr.*
grandiflora Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 209 [1920].
infesta Curt.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 563, fig. 19 (1927).—*Veg.*
latifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 209 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1065 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 359 (1932).
maritima Gouan
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 209 [1920].
microcarpa Hook. & Arn.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 2 (1888).—*Fr.*
Jepson in Madroño, i. 122 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 704 (1925).
muricata Bisch.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 359 (1932).—*Fr.*
platycarpos Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 209 [1920].
scabra Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [270] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 57 (1932).
tenella Del.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 175 (1930).—*Fr.*

CAUCANTHUS Forsk.
albidus Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 37 (1928).
auriculatus Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 43 (1928).—*Fr.*

CAULANTHUS S. Wats.
Cooperi Payson
Munz, Man. S. Calif. Bot. 187 (1935).
major Payson
Munz, Man. S. Calif. Bot. 187 (1935).

CAULINIA Willd.: *Najas*
minor Coss. & Germ.
*E. G. Camus, Fleurs d. Marais, &c. (Pl. Palustres & Aquat.), t. 20 (1921).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 615 [1930].

CAULOPHYLLUM Rich.
robustum Maxim.
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 434 (1930).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 173 (1931).
thalictroides Michx.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 70 (1924).

CAULOPHYLLUM
thalictroides robustum Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [482] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 767 (1933).

CAUSTIS R. Br.
dioica R. Br.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxi. t. 21, fig. i, k (1925); errore *C. pilisepala* Pfeiff.—*Fl.*
flexuosa R. Br.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxi. t. 21, fig. m, n (1925).—*Fl.*
pentandra R. Br.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxi. t. 21, fig. o (1925).—*Fl.*
recurvata Spreng.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxi. t. 21, fig. l (1925).—*Fr.*

CAUTLEYA Royle
lutea Royle
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 580 (1930).
Nordhagen in Bergens Mus. Årbok 1932, Naturv. Räkke No. 4, p. 45, 49 (1933).

CAVANILLESIA Ruiz & Pav.
arborea K. Schum.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 530 (1929).—*Veg.*
hylogeiton Ulbr.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 170 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 68 (1929).—*Fr.*
platanifolia H. B. K.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 42 (1924).—*Hab.*
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 48 (1928).—*Hab.*

CAVENDISHIA Lindl.
guascensis Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 9 (1933).
Mutisiana Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 6 (1933).
obtusa A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 16 (1932).
spicata A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 15 (1932).
tolimensis Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 7 (1933).

CAYAPONIA Silva Manso—Vide *Trianosperma*
Boykinii Cogn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1287 (1933).—*Fl.*
Espelina Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 577 (1931).
microdonta Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 7 (1922).
pedata Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 195 (1931).
racemosa Cogn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 268 (1926).

CAYLUSEA St.-Hil.
canescens St.-Hil.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), vi. 269 (1928).—*Fl.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 141 (1932).

CAYRATIA Juss.: *Cissus*
japonica Nakai
Nakai in Journ. Jap. Bot. vi. No. 8, p. 255 (1929).—*Veg.*
pedata Juss.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 8 (1929).
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 97 (1932).

CEANOTHUS Linn.
americanus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 324 (1924).
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 382 (1927).—*Hab.*
×**Arnoldii** Hort.
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 288 (1933).
azureus Desf.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 88 [1920].
cordulatus Kellogg
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 108 (1931).
cuneatus Nutt. in Torr. & Gray
Cooper in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 319, t. 5 (1922).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 622 (1925).
cyaneus Eastw.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 22 (1927).
dentatus Torr. & Gray
Kemp in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 146 (1935).
divaricatus Nutt. in Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 621 (1925).
Fendleri A. Gray
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 181 (1927).
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9264 (1932).
foliosus Parry
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 617 (1925).
Greggii A. Gray
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 112 (1931).
integerrimus Hook. & Arn.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 361 (1924).
Jepson, Flora Econ. Pl. California, 209 (1924); et Manual Flowering Pl. California, 620 (1925).
Jepsonii Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 623 (1925).
Lobbianus Hook.
Kemp in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 129 (1935).
megacarpus Nutt.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 302 (1935).
microphyllus Michx.
Clute in Amer. Bot. xxxi. 46 (1925).—*Hab.*
Milleri Tausch
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 86 (1756); fide Ed.
mollissimus Torr.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 181 (1927).
oblanceolatus A. Davidson.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xx. II. 52 (1921).
ovatus Desf.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 85 (1924).
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 217 (1928).—*Hab.*
papillosus Torr. & Gray
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 44 (1906).—*Hab.*
Kemp in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 147 (1935).
parvifolius Trel.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 619 (1925).
prostratus Benth.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 70 (1932).—*Hab.*
sorediatus Hook. & Arn.
Cooper in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 319, t. 5 (1922).
spinosus Nutt. in Torr. & Gray
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 169 (1933).
thyrsiflorus Eschsch.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 618 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 22 (1927).
Kemp in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 127 (1935).

CEANOTHUS
tomentosus olivaceus Jeps.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 301 (1935).
Veitchianus Hook.
Kemp in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 145 (1935).
velutinus Dougl. in Hook.
F. S. Baker & Korstian in Techn. Bull. U.S. Dept. Agric. No. 256, p. 65 (1931).—*Veg.*

CEBATHA Forsk.
carolina Shafer
Hollick in Mem. New York Bot. Gard. vii. t. 46 (1927).—*Veg.*

CECCHIA Chiov.
somalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 398 (1932).

CECROPIA Linn.
angulata I. W. Bailey
I. W. Bailey in Bot. Gazette, lxxiv. 371–85, t. 15, fig. 6 (1922).
mexicana Hemsl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 6 (1926).
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 23 (1928).
obtusa Tréc.
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, t. 2 (1931).—*Hab.*
pachystachya Tréc.
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil, i. 34 (1926).—*Hab.*
palmata Willd.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 32 b (1921).—*Fr.*; et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 41, fig. C (1924).—*Fr.*
Somborn in Gartenflora, lxxvii. 242 (1928).—*Veg.*

CEDRELA Linn.
australis F. Muell.
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xli. 894 (1930); et Trees N. S. Wales, 140 (1932).—*Hab.*
fissilis Vell.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 176 (1931).
Glaziovii C. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 184 (1931).
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 29 (1932).—*Hab.*
Herrerae Harms
Harms in Rev. Sudamer. Bot. i. 26 (1934).—*Hab.*
Huberi Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 22 (1922).—*Fr.*
macrocarpa Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 22 (1922).—*Fr.*
mexicana Roem.
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 40; ii. t. 43 (1926).
Fors in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, xii. No. 5, p. 23, 24 (1929).—*Hab.*
R. C. Marshall, Trees of Trinidad & Tobago, 28–29 (1934).
occidentalis A. DC. & Rose
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 104, 105 (1928).
odorata Linn.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
serrata Royle
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 82 (1921).—*Hab.*
serrulata Miq.
Staner & Corbisier in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 50 (1931).—*Veg.*
sinensis Juss.
Chun, Chinese Econ. Trees, 204 (1921).
Makino, Ill. Flora Japan, [1022] [1924].
Toona Roxb.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 74, 80, 81 (1921).
—— **australis** C. DC.
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 5 (1925); xxxix. t. 11 (1928); et Australian Rain-Forest Trees, 181–83 (1929).

CEDRELINGA Ducke
cateniformis Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 6 (1922); v. t. 8 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 184 (1931).

CEDRONELLA Moench
triphylla Moench
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 446 (1927), errore *C. trifoliata.*

CEDRUS Loud.
Deodara Loud.
*Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 442–63 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–205, Y–207, Y–212 [1923].
libani Loud.
Royal Hort. Soc., London, Conifers in Cultivation, fig. 13 (1932).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 697 [1934].
—— **brevifolia** Hook. f.
C. W. James in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 468, 469, 471 (1931).—*Hab.*
—— **Deodara** Hook. f.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1941 (1933).
libanotica Link
L. H. Bailey, Cultiv. Conifers N. America, 130 (1933).
—— **atlantica** Holmb.
Maire, Étud. Vég. & Fl. Atlas Maroc. (Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc. vii), t. 14, 15 (1924).—*Hab.*
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 50 (1932).—*Hab.*
—— **brevifolia** Holmb.
Unwin, Descr. Forests of Cyprus, 10 (1925).—*Hab.*
patula Koch
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 275 (1926).—*Veg.*
Hayata, Systematic Botany, i. 366 (1933).—*Veg.*

CEIBA Medic.
pentandra Gaertn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 151 (1926).
Opsomer in Bull. Agric. Congo Belge, xxiii. 8, 10–13, 171 (1932): *vars.*
Irvine, W. African Bot. 31, 151 (1933).
pubiflora K. Schum.
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. iv. 552, 553 (1927).—*Hab.*
Schottii H. B. K.
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, ii. 152 (1917).
trischistandra Bakh.
Bakhuizen van den Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 30, 31 (1924).—*Fl.*
Opsomer in Bull. Agric. Congo Belge, xxiii. 15 (1932).—*Veg.*

CELAENODENDRON Standl.
mexicanum Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. t. 1 (1927).

CELASTRUS Linn.—Vide *Orixa*
articulatus Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [999] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 305 (1933): & *var.*
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 233 (1926).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxv. 191, 192 (1928).—*Veg.*
australis Harv. & F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 204 (1925).
bilocularis F. Muell.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40 (1922).—*Veg.*
Championii Benth.
Herklots in Hong Kong Naturalist, iv. 110 (1933).
diversifolius Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1010 (1927).

CELASTRUS
flagellaris Rupr.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 217, 218 (1932).
Hindsii Benth.
Herklots in Hong Kong Naturalist, iv. 111 (1932).
jeholensis Nakai
Nakai, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 1 (1934).
Loeseneri Rehd. & Wils.
*Gard. Chron. Ser. III. xc. Suppl. tab. p. 196 (1931).—*Fr.*
orbiculatus Thunb.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 268 (1931).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 218 (1932).
*Airy Shaw in Bot. Mag. clviii. t. 9394 et fig. in textu (1935).
pyracanthus Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 87 (1756); fide Ed.
scandens Linn.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 22, fig. 32 (1932).—*Fl.*
senegalensis Lam.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 92 (1928).

CELERI Adans.: *Apium*
graveolens Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 978 (1933).—*Fl.*

CELMISIA Cass.
argentea T. Kirk
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 73 (1928).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 425 (1928); xci. 202 (1932).—*Hab.*
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 74 (1931).
coriacea Hook. f.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 47, 71 (1928).—*Hab.*: & *var.*
Aston in Journ. New Zeal. Inst. Hort. i. 76–7 (1930).—*Hab.*
—— **stricta** Hort.
Cockayne, Cultivation New Zeal. Plants, 22 (1923).—*Hab.*
densiflora Hook. f.
McPherson in Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 9 (1924); errore *C. densifolia* in ic.—*Hab.*
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xci. 203 (1932).—*Hab.*
discolor Hook. f.
McPherson in Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 5, 7 (1924).—*Hab.*
gigantea Hort.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xci. 197 (1932).—*Hab.*
gracilenta Hook. f.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 432 (1927).
Hectori Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 5, 6 (1924); lxxxiv. 449 (1928).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1378 (1935).—*Hab.*
Scott Thomson in Journ. New Zeal. Inst. Hort. iv. IV. 14 (1935).—*Hab.*
hieraciifolia Hook. f.
The Garden, xc. 322 (1926).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 68 (1928).—*Hab.*
Hookeri Cockayne
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 448 (1928).—*Hab.*
Lindsayi Hook. f.
Cockayne, Distrib. Veg. & Fl. New Zeal. 6–7 (1921); et in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 11, 12 (1928).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. Suppl. tab. p. 6; 9 (1924); lxxxiv. 449 (1928).—*Hab.*
McDouall in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lii. 16–17 (1927).—*Hab.*

CELMISIA
longifolia Cass.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 7 (1924); xci. 201 (1932).—*Hab.*
—— **latifolia** Auct.?
Williamson in Victorian Naturalist, xl. t. 6 (1923). —*Hab.*
Lyallii Hook. f.
H. H. Allan in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 471 (1931).—*Veg.*
petiolata Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 7 (1924).—*Hab.*; lxxxiv. 383 (1928).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 71 (1928).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1279 (1935).—*Hab.*
prorepens Petrie
McPherson in Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 9 (1924).—*Hab.*
×**pseudo-Lyallii** Cockayne
H. H. Allan in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 471 (1931).—*Veg.*
spectabilis Hook. f.
Cockayne, Cultivation New Zeal. Plants, 23 (1923).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 95; lxxxiv. 389 (1928); xci. 199 (1932).—*Hab.*
H. H. Allan in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 471 (1931).—*Veg.*
Traversii Hook. f.
Cockayne, Distrib. Veg. & Fl. New Zeal. 8 (1921).—*Hab.*
umbrosa W. Martin
W. Martin, Veg. of Marlborough, N.Z. ('Marlb. Express'), fig. 1 (1932).—*Hab.*
verbascifolia Hook. f.
Irish Gardening, xiv. 180 (1919).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 7 (1924); xcviii. Suppl. tab. p. 135 (1935).—*Hab.*
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 64 (1928).—*Hab.*
Walkeri T. Kirk
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 71 (1928).—*Hab.*
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 65 (1931).

CELOSIA Linn.
argentea cristata O. Kuntze
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 91 (1931).
argenteiformis Schinz
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
cristata fasciata Hort.
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xvi), ii. t. 46 (1930).
falcata Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
hastata Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
linearis Schinz
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
longifolia Mart.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 111 (1855). —*Fl.*
Monsonia Retz.
Rendle in Journ. Bot. lxxi. t. 601 (1933).
nitida Vahl
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 471 (1933).—*Fl.*
plumosa Hort.
Krause in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 105 (1930).
polygonoides Retz.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 46, 258 (1932).
scabra Schinz
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
spathulifolia Engl.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

CELOSIA
Welwitschii Schinz
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

CELSIA Linn.
akdarensis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 8, 11 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 8, 11 (1925–6).
arbuscula A. Rich.
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
Arcturus Jacq.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16, 30 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16, 30 (1925–6).
aurea Koch
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
aureiformis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, 84 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 84 (1925–6).—*Fl.*
Bernadesii G. Don
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 9, p. 4 (1921).
betonicifolia Desf.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16 (1925–6).—*Veg.*
Bornmuelleri Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 13 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 13 (1925–6).
brevipedicellata Engl.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16, 31 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16, 31 (1925–6).
bugulifolia Jaub. & Spach
Murbeck, Monogr. Celsia, 28 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 28 (1925–6).—*Fl.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 991 (1925).
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9130 (1928).
carmanica Bornm.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16 (1925–6).—*Veg.*
cilicia Boiss. & Heldr.
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
commixta Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 9, p. 11, t. 2 (1921).
cretica Linn. f.
Murbeck, Monogr. Celsia, 28 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 28 (1925–6).—*Fl.*
deserticola Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 4, p. 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16, t. 4 (1925–6).
disjecta Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 6 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 6 (1925–6).
farsistanica Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 7 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 7 (1925–6).
Faurei Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 9, t. 1 (1921); et Monogr. Celsia, 16, 25, 31 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16, 25, 31 (1925–6).
floccosa Benth.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16 (1925–6).—*Veg.*
Freynii Sint.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16 (1925–6).—*Veg.*

CELSIA
heterophylla Desf.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 318 (1930).
horizontalis Moench
Murbeck, Monogr. Celsia, 25, 31 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 25, 31 (1925–6).—*Fl.*
insularis Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 9, t. 3 (1921).
keniensis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 2 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 2 (1925–6).
lanceolata Vent.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16 (1925–6).—*Veg.*
Ledermannii Schlechter ex Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 1 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 1 (1925–6).
linearis Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 136 (1790).
longirostris Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 14 (1925–6).
lyprocarpa Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 10 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 10 (1925–6).
lyrata G. Don
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
maroccana Ball
Murbeck, Monogr. Celsia, 14, 25, 30 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14, 25, 30 (1925–6).
melhanensis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, 28, t. 12 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 28, t. 12 (1925–6).
orientalis Linn.
Murbeck, Monogr. Celsia, 14, 25, 30 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14, 25, 30 (1925–6).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 455 (1933).
parviflora Decne.
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14, (1925–6).—*Veg.*
pinnatisecta Battand.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 15 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 15 (1925–6).
pontica Boiss.
Murbeck, Monogr. Celsia, 16, 28 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 16, 28 (1925–6).
pubescens Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 11 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 11 (1925–6).
Rechingeri Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 5 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 5 (1925–6).
roripifolia Halacsy
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 991 (1925).
Murbeck, Monogr. Celsia, 28 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 28 (1925–6).—*Fl.*
scabrida Skan
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
sinuata Cav.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 79 (1833–37).
Suwarowiana papillosa Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, p. 14 (1925–6).—*Veg.*
tenuicaulis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 9 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 9 (1925–6).

CELSIA
tomentosa Zucc.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 3, p. 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 3, p. 16 (1925–6).
trapifolia Stapf
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 7, p. 14 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 7, p. 14 (1925–6).
zaianensis Murb.
Murbeck, Monogr. Celsia, t. 16 (1925); et in Lunds Univ. Årsskr. N. Folge, xxii. No. 1, t. 16 (1925–6).

CELTIS Linn.—Vide *Mertensia* H. B. K., **anfructosa** Liebm.
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928).—*Fr.*; xix. t. 3 (1929).
aurantiaca Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 26 (1932).
australis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 551 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 111 (1930).
boninensis Koidz.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–75, N–93 [1920?].
Bungeana Bl.
Chun, Chinese Econ. Trees, 113 (1921).
Hers in Bull. Soc. Dendr. France, 1926, p. 70–71. —*Hab.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, p. 53, t. 17 (1932).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 153 (1934).
—— **jessoënsis** Miyabe & Kudô
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 13, t. 40 (1926).
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 162 (1930).
caucasica Willd.
Smolsky & Smirnow in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. iv. 254 (1931).—*Hab.*
Djaparidze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 264 (1934).
chekiangensis Cheng
Chien & Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 246 (1934).
choseniana Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 20 (1932).
cinnamomea Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 457 (1924).
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929). —*Veg.*
cordifolia Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 16 (1932).
crassifolia Lam.
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928).—*Fr.*; xix. t. 3 (1929).
Douglasii Planch.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 321 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 523 (1923).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiii. 102 (1926).—*Veg.*
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 187 (1935).
edulis Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 27 (1932).
formosana Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–454 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 547 (1927).
georgiana Small
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 161 (1934).
glycicarpa Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 414 (1931).
hunanensis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 3, fig. 1 (1929).

CELTIS
integrifolia Lam.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 34 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 422 (1928).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 89 (1928).
jessoënsis Koidz.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–118, N–173 [1920?].—*Hab.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 18, 19 (1932): & *var.*
koraiënsis Nakai
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 2 (1912).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, N–262 [1920?].—*Hab.*
Hers in Bull. Soc. Dendr. France, 1926, p. 70–71.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 21, 22 (1932): & *var.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 155 (1934).
Kraussiana Bernh.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 436 (1932).
labilis C. K. Schneider
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 157 (1934).
laevigata Willd.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 324, 325 (1922): & *vars.*
C. A. Scott & Gates, Trees in Kansas (Rep. Kansas Board Agric. xlvii. No. 186 A), 211 (1928).
R. B. Miller & Tehon in Bull. Illinois Nat. Hist. Surv. xviii. t. 55, p. 173 (1929).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 202, 207 (1929).—*Veg.*
—— **Smallii** Sarg.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 158 (1934).
Leveillei Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 23 (1932).
Lindheimeri Engelm. ex Koch
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 322 (1922).
mississippiensis Bosc
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 63 (1921).
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928); xix. t. 3 (1929).—*Fr.*
occidentalis Linn.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 61 (1921).
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 319–321 (1922): & *vars.*
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928).—*Fr.*; xix. t. 3 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 111 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 442 (1933).—*Fl.*
—— **crassifolia** A. Gray
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 123 (1928).
pallida Torr.
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928).—*Fr.*; xix. t. 3 (1929).
paniculata Planch.
Kanehira, Flora Micronesica, 83 (1933).
polyclada A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 18, fig. 1 (1932).—*Veg.*
pumila Deamii Sarg.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 62 (1921).
—— **georgiana** Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 326 (1922).
reticulata Torr.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 323 (1922).
Brooks in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xviii. t. 17 (1928).—*Fr.*; xix. t. 3 (1929).
rugulosa Rydb.
C. A. Scott & Gates, Trees in Kansas (Rep. Kansas Board Agric. xlvii. No. 186 A), 213 (1928).

CELTIS
rugulosa
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 269 (1932).
sinensis Pers.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 677, 687 (1928).
—— **japonica** Nakai
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–315 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1124] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 7 (1927).—*Veg.*
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 161 (1930).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 24, 25 (1932): *formae.*
Soyauxii Engl.
Irvine, Plants of the Gold Coast, 94 (1930).—*Hab.*
strychnoides Planch.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929). —*Veg.*
Tournefortii Lam.
Maly in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, t. 18.— *Veg.*
trinervia Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 458 (1924).

CENARRHENES Labill.
nitida Labill.
Filla in Flora, cxx. 105 (1925).—*Fr.*

CENCHRUS Linn.
agrimonioides Trin.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 212 (1922).
—— **laysanensis** Forest Br.
Christophersen & Caum in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 81, t. 11 (1931).
barbatus Schumacher
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 50 (1934).
biflorus Roxb.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 121 (1921).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 118 (1935).
carolinianus Walt.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 327 (1918).
catharticus Del.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 122 (1921).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 119 (1935).
echinatus Linn.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 212 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 709 (1935).
A. Arber in Ann. Bot. xlv. 411, 412 (1931).—*Fl.*
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 28, 31 (1932): & *var.*
gracillimus Nash
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 710 (1935). —*Fl.*
Hillebrandianus Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 214 (1922).
incertus M. A. Curtis
Silveus, Texas Grasses, 696 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 711 (1935). —*Fl.*
inflexus R. Br.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 483 (1923).—*Fl.*
A. Arber in Ann. Bot. xlv. 411 (1931).—*Fl.*

CENCHRUS
muricatus Linn.
*Pl. Indig. & Exot. v. t. 261 (1792).
myosuroides H. B. K.
Chase, First Book of Grasses, 76 (1922).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 694 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 709 (1935).—*Fl.*
pauciflorus Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 142 (1923).
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 11] (1923).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 83 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 696 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 711 (1935).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 23, 165 (1935).
tribuloides Linn.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 712 (1935).
viridis Spreng.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 87 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 709 (1935).—*Fl.*

CENESMON Gagnep.
peltatum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 383, 388 (1926).
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 388 (1926).

CENIA Comm.
turbinata Pers.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 262 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 43 (1932).

CENOLOPHIUM Koch
Fischeri Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1327 (1926).

CENOSTIGMA Tul.
Gardnerianum Tul.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 115 (1931).

CENTAUREA Linn.—Vide *Acroptilon, Leuzea, Volutarella*
Adamii Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*
adpressa Ledeb.
Pawlowski in Kosmos, xlvii. t. 6 (1922).—*Veg.*: & *var.*
adpressa Prod.
*Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3, 28, 60 (1930): & *var.*
adscendens Barth.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 15, 16 (1930): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).—*Veg.*
Aemilii Briq.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. tab. (1902).
affinis Friv.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923); et Centaureae Romaniae, 136 (1930).—*Fl.*
Stoyanoff & Achtaroff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, vii. 93 (1934).
×**Ajtayana** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
×**Alexandri-Borza** Prod. & Nyár.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
alpestris Hegetschw.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).

CENTAUREA
alpina Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 939 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).—*Veg.*
Amaliae Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).—*Fl.*
Amberboi Mill.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 567 (1931).
araneosa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 244 (1930).
arenaria M. Bieb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; ii. t. 73 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 5, 40 (1930).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
Arnoldii Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 69 (1833–37).
aspera Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 324 [1923].
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 21 (1927).—*Fr.*
atropurpurea Waldst. & Kit.
*Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 4, 30, 62 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).
austriaca Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 8, 50 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
×**austriacoides** Wolosz.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 8 (1930).
austriaco-nigrescens Porc.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 8 (1930).—*Fl.*
axillaris Willd.
*J. C. Weber, Flora Bayern, vi. t. 617 (1855).
Iltis in Verh. Naturf. Ver. Brünn, lii. t. 2 (1914).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 686 (1928).
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 18 (1930).—*Hab.*
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 335 (1932).—*Veg.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933); t. 39 (1934): & *var.*
—— **cana** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 243 (1930).
aznatinensis Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xii. 469 (1929).—*Veg.*
babylonica Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 239 (1930).
balearica Rodr.
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 44 (1923).
banatica Roch.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 6, 46 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
basarabica Prod.
*Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5, 61, 63 (1930).
behen Linn.
Garsault, Descr. Pl. & Anim. Mat. Méd. Paris, i. t. 6 (1767); fide Thellung.
bella Trautv.
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 268 (1927).—*Hab.*
Bellardii Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 68 (1833–37).
Besseriana DC.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 167, t. 39 (1930).—*Hab.*

CENTAUREA
×**Borbasii** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).
×**borsodensis** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
×**Borzana** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3 (1930).
bracteata Scop.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).—*Fl.*
caerulescens Willd.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 326 [1923].
×**Calafateanii** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 49 (1930).
Calcitrapa Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 325 [1923].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 1, p. 54 (1930).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 272, p. 979, 980 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 27 (1934).—*Fl.*
caliacrae Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6, 42 (1930).
calvescens Panč.
*Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 5, 61 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
candida Velen.: & *var.*
Stoyanoff & Achtaroff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, vii. 97, 104 (1934).
caprina Stev.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).—*Fl.*
carniolica Host
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7, 47 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
carpatica Porc.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; ii. t. 97 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 8, 54 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
centauroides Linn.
Columna, Ecphrasis, 35 (1604); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 498 (1909).
cetia Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
Chaldaeorum Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 8 (1925).
cheiracantha Fenzl: & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 246 (1930).
cheiranthifolia Borisii Turr. & Stoy.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iv. 154, 155 (1931).
×**Chetianii** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 2 (1930).
chilensis Bertol.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 213 (1930).
chorionensis Hoffm.-Grob. & Beauverd
Hoffmann-Grobéty in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxiv. 221 (1933).
Cineraria Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 325 [1923].
citricolor Font Quer
Font Quer, Illustr. Fl. Occident. i. I. t. 9 (1926).
codruënsis Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5, 38 (1930).
collina Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 324 [1923].

CENTAUREA
conifera Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 153 (1757); fide Ed.
*J. Edwards, Exotic & Brit. Flowers, t. 63 (1775); fide Ed.
consanguinea DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 245 (1930).
coronopifolia Lam.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 112 (1933).
cristata Bartl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 940 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
crithmifolia Vis.
Ginzberger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 32, 39 (1921).—*Fl.*
crocodylium Linn.
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 284 (1926).—*Fr.*
Crupina Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [106] (1825–34) in ic.; *Crupina vulgaris* in textu.
—— **Crupinastrum** Larion.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
×**Csatoi** Borb.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).
cyanoides Bergg. & Wahlenb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 241 (1930).
Cyanus Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 29, 30, 33 (1902).—*Fl.*
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 176 (1912).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 7 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 331 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 963, t. 273 (1928).
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 14 (1930).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
—— **minor** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
damascena Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 237 (1930).
Degeniana Wagn.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 7, 49 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
depressa M. Bieb.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, II), t. 3 (1934).—*Hab.*
×**devensis** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
dichroantha Kern.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 942 (1928).
diffusa Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 324 [1923].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 4, 33 (1930).
Nyárády in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, iv. t. 2 (1924): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
diomedea Gasp.: & *vars.*
Lacaita in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 1, 2, 4 (1925).
dubia nigrescens Hayek
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 950 (1928).
eriopoda K. H. Rech.
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 5 (1934).
eryngioides Lam.: & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 240 (1930).
euxyna Vell.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).—*Fl.*

CENTAUREA
×**extranea** G. Beck
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
×**Flahaultii** Cabanès
Cabanès in Bull. Soc. Bot. France, lxxiii. t. 2, 3 (1926).
foliosa Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 246 (1930).
×**fortinata** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6, 45 (1930).
Friderici Vis.
Ginzberger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 38, 41 (1921).—*Fl.*; et in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 23 (1926).—*Hab.*
Fritschii Hayek
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3, 27 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).—*Fl.*
glaphyrocephala Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 40, t. 7 (1925).
glastifolia Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 39 (1706); fide Linn.
×**Grecescui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 2 (1930).
halkensis Major & Barbey
Hoffmann-Grobéty in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxiv. 221 (1933).
Haynaldii Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).
×**hemiptera** Borb.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 1 (1930).
×**Herbichii** Janka
*Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3, 60 (1930).
Hermannii Herm.
Hermann, Stefanoff & Georgieff in Bull. Jard. Bot. Bulgarie, iv. 27, 28 (1931).
×**Hoedliana** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).
iberica Trev.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 1, 12, 54 (1930).
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 12 (1925).—*Hab.*
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
*Ball, Robbins & Bellue in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xxii. 296, 298 (1933).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).—*Fl.*
incanescens Sosn.
Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 5, p. 25, 27 (1931).
indurata Janka
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 9, 56 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
integrifolia C. A. Mey.
Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 5, p. 25 (1931).—*Fl.*
intybacea Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 327 [1923].
inuloides Schmalh.
Postrigan in Journ. Agric. Bot. Kharkiv, i. III. 102 (1927).
jabukensis Ginzb. & Teyb.
Ginzberger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 32, 40 (1921).—*Fl.*
Jacea Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 327, 328 [1923]: & *subsp.* & *var.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1010, 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 6, 44 (1930).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.* · *vars.*

CENTAUREA
Jacea Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 272, p. 935, 944–47, 949, 984 (1928): *subspp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
—— **angustifolia** Gugl.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 229 (1930).
—— **pygmaea** Heinr.
Heinricher in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxiv. I. 10, 11, t. 1 (1925).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2.
Jankae Brandza
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; ii. t. 45 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 1, p. 47 (1930).
Jankaeana Simonk.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).—*Veg.*
×**Jonescui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 1 (1930).
×**Jonescu-Sisestii** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 92 (1930).
jurineifolia Boiss.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; ii. t. 44 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 34, 129, 131 (1930).
Kanitziana Janka
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; ii. t. 44 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 5, p. 162 (1930).
Kerneriana Janka
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1191 (1925).
×**Kleiniana** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
Kotschyana Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 3, 29 (1930).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1183 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).
leptocephala Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 248 (1930).
leucadea Lacaita: & *var.*
Lacaita in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 3, 4 (1925).
lycopifolia Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 243 (1930).
macrocarpa Boiss.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 335 (1927).
macrocephala Willd.
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 112 (1929).—*Fr.*
macroptilon Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
maculosa Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 325 [1923]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 943, 970, 971, 984 (1928): *subspp.*
×**Magocsyana** Wagn.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
×**Marcel-Brandzae** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 2 (1930).
Margaritae Hort.
Niemer in Gartenwelt, xxxii. 457 (1928).
×**Markiana** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
Marschalliana Spreng.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; ii. t. 49 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 9, 59, 63 (1930).
melanocalathia Borb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 8 (1930).—*Fl.*

CENTAUREA
melanocalathia
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).—*Fl.*
melitensis Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 324 [1923].
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 28 (1927).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 983 (1928).
×**Michaelii** G. Beck
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).
micracantha Dufour
*Prodan, Centaureae Romaniae, t. 60 (1930).
micranthos S. G. Gmel.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933): & *var.*
microptilon Godr. & Gren.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 328 [1923].
×**Mihalikii** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 49 (1930).
mollis Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 2, 20 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
monacantha Boiss.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 1, 11 (1930).
monanthos Georgi
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 315 (1932).
montana Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 330, 331 [1923]: & *vars.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 965–68, t. 273 (1928): & *subsp.* & *lusus.*
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. I. 103 (1932).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).—*Veg.*
—— **genuina** Godr.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
moschata Willd.
Prodan, Centaureae Romaniae, 37 (1930).—*Fl.*
myriocephala Sch. Bip.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 234 (1930).
napulifera Roch.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 63 (1930).—*Hab.*
×**neglecta** Besser
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).
Nemecii Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 10 (1925).
nemoralis Jord.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 231 (1930).
nervosa Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 8, 55 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 956, 957 (1928): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
nicaeënsis All.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 381, fig. 48 (1926).—*Veg.*
nigerica Hutch.
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 383.
nigra Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 122, t. 16 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 545 (1926).

CENTAUREA
nigra
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 952, 953 (1928): & *subsp.*
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 8 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
—— **radiata** DC.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 204 [1915].
nigrescens Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 7, 48 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
nigrotriangulata K. H. Rech.
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 5 (1934).
nouasulitae Prod.-Sav.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 43 (1930).—*Hab.*
obscura Jord.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 230 (1930).
odessana Prod.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 17, p. 11 (1928).
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 389, fig. 2 (1930).
×**Oliveri** Font Quer
Font Quer in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. II. t. 4 (1924).
onopordifolia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 242 (1930).
orbelica Velen.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1169 (1925).
orientalis Linn.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 112, t. 4, 31 (1930).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1183 (1925).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).
×**orodensis** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
oviceps Bornm.
Prodan, Centaureae Romaniae, 180, t. 6 (1930).
ovina Pall.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6, 41 (1930).
oxylepis Hayek
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
pallescens Del.
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 21 (1932).—*Veg.*
pallida Friv.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923); et Centaureae Romaniae, 133 (1930).—*Fl.*
Stoyanoff & Achtaroff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, vii. 98, 101 (1934): & *var.*
×**Pančičiana** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).
paniculata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 326 [1923]: & *subsp.* & *var.*
—— **genuina** Briq.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
pannonica Hayek
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 6, 44 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).
×**Pantui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 49 (1930).

CENTAUREA
parilica Stoy. & Stef.
Stoyanoff & Stefanoff in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 91 (1923); et in Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1193 (1925); errore *C. prailica* in ic.
Pateri Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 223 (1930).—*Hab.*
pectinata Linn.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 329 [1923].
pepoliana Ponzo
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 30 (1927).—*Veg.*
×**Peterfiana** Deg.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).
Phrygia Linn.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
—— **pseudo-Phrygia** Gugl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 959, 960 (1928).
Picris Pall.
Blakely in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxv. 420 (1924).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Malzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. v. 317, 318 (1931).
pinnatifida Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; ii. t. 101 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 2, 19 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
×**podolica** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3 (1930).
×**pomoënsis** Teyb.
Ginzberger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxx. 32 (1921).—*Fr.*; et in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 22 (1926).—*Hab.*
pontica Prod. & Nyár.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 1 (1930).—*Fl.*
×**Popescui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 2 (1930).
×**Popovici-Bâznoşeanui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, 92 (1930).
×**Porcii** Prod.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 45 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 47 (1930).
Postii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 250 (1930).
procumbens Balb.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 68 (1833–37).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 328 [1923]: & *subsp.*
×**Prodanii** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9, 62 (1930).
×**pseudo-armata** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3 (1930).
pseudo-orientalis Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 3 (1930).—*Fl.*
pseudo-Phrygia C. A. Mey.
*Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 194 (1922).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 207, t. 8, 51 (1930).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 684 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
Faber in Jahresh. Verh. Vaterländ. Naturk. Württemberg, lxxxix. 37 (1934).—*Hab.*
×**pseudo-rhenana** Gugl.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).
pseudo-tenuiflora Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).—*Fl.*
pulchella Ledeb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 235 (1930).
pulcherrima Willd.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1133 (1931).—*Hab.*

CENTAUREA
pullata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 330 [1923].
pyrrhoblephara Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 236 (1930).
ragusina Linn.
Ginzberger in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 24 (1926).—*Hab.*
ratezatensis Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 8, 53 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 546 (1933).—*Fl.*
reichenbachioides Schur
*Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095; ii. t. 124 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 36, 61 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
repens Linn.
E. Johnson in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xii. 92–103 (1923).
C. T. White in Queensland Agric. Journ. xliv. 703 (1935).
rhaetica Moritzi
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 328 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 955 (1928).
rhenana Boreau
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 5, 35 (1930).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 687 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2, 3: *vars.*
×**Rosaliae** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 1 (1930).
Rostafinskii Pawl.
Pawlowski in Kosmos, xlvii. t. 6 (1922).—*Fl.*
rupestris Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 943 (1928).
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).
ruthenica Lam.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; ii. t. 35 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 1, 10, p. 45 (1930).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 110 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 545 (1933).
Sadleriana Janka
Rapaics & Vajda in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 24 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 550 (1933).
salicifolia M. Bieb.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
salonitana Vis.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 2, 21, 22 (1930): *vars.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1187 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 550 (1933).
Scabiosa Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 50 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 8 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 330 [1923]: & *subsp.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 3 (1930).—*Fl.*
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 273, p. 975–78, 981 (1928): & *subspp.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 550 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 26 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 357), 43 (1935).—*Veg.*

CENTAUREA
Scabiosa coriacea Koch
De Veye in Levende Natuur, xxv. 115, 116 (1921).
schizophylla Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 9 (1925).
sempervirens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 327 [1923].
senegalensis DC.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 175 (1931).
Serbanii Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4, 32 (1930).
Seridis Linn.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
seusana fuscomarginata Sosn.
Maleev in Bull. Gov. Bot. Gard. Nikita, Crimea, No. 5 (1930).—*Hab.*
×**similata** Hausskn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 8 (1930).
×**Simionescui** Wagn. & Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5, p. 126 (1930).
Simonkaiana Hayek
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9, 58 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
×**Solacolui** Prodan
Prodan, Centaureae Romaniae, 151 (1930).
solstitialis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 324 [1923].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1082 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 59, t. 1 (1930).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 979, 981, 982 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).
Soškae Hayek
Koshanin, Nouv. Esp. Fl. Serbie Sud (Glas Srpske Kratsch. Akad. cxix), t. 5 (1926).
sphaerocephala Linn.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 383, fig. 49 (1926).—*Veg.*
spicata Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 244 (1930).
spinoso-ciliata Bernh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
spinulosa Roch.
*Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 3, 26, 60 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 550 (1933).
splendens Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 941 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).
×**spuria** Kern.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
squarrosa Willd.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 33 A (1930).—*Hab.*
stenolepis Kern.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 9, 57 (1930).
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 547 (1933).
stereophylla Bess.
Pawlowski in Kosmos, xlvii. t. 6 (1922).—*Fl.*
*Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, t. 2, 3, 23, 24, 62 (1930): & *var.*
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
sterilis Stev.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 6 (1930).—*Fl.*

CENTAUREA
stricta Waldst. & Kit.: & *var.*
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 2, 16, 17 (1930).
×**Szoelloesii** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
×**Szuzakii** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).
tartarea Velen.
Stoyanoff & Achtaroff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, vii. 94 (1934).
×**tarutinoënsis** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5 (1930).
tenuiflora DC.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*; et Centaureae Romaniae, 151 (1930).—*Hab.*
×**Thaiszii** Wagn.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 7 (1930).
thracica Hayek
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1194 (1925).
Todari Lacaita
Lacaita in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 4 (1925).—*Fl.*: & *var.*
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 29 (1927).—*Veg.*
trichocephala M. Bieb. ex Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1086 (1923).—*Fl.*
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
trinervia Steph.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1095 (1923).—*Fl.*; ii. t. 31 (1923); et Centaureae Romaniae, t. 1, 13 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
triniifolia Heuff.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 5, 37 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 549 (1933).
Triumfettii All.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).
—— **axillaris** Hayek
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 968 (1928).
tuberosa Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 548 (1933).—*Veg.*
ucrainica Andrz.
Pawlowski in Kosmos, xlvii. t. 6 (1922).—*Fl.*: & *var.*
—— **parviceps** Pawl.
Pawlowski in Kosmos, xlvii. t. 6 (1922).—*Veg.*
Ucriae Lacaita
Lacaita in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 4 (1925).—*Fl.*
uniflora Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 329 [1923]: & *subsp.*
—— **nervosa** Briq.
Briquet, Monogr. Centaurées Alpes Marit. 25 (1902).—*Veg.*
vallesiaca Jord.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 972, 973 (1928).
variegata Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 331 [1923].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 1090 (1923).—*Fl.*
verutum Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 246 (1930).
virgata Cav.: *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 243 (1930).
×**Vladescui** Prod.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 4 (1930).
vulgaris Pers.
Larionov in Ann. Essais Semences Jard. Bot. Leningrad, iv. No. 8, p. 20 (1926).—*Fr.*
×**Wagneri** Gugl.
Prodan, Centaureae Romaniae, t. 9 (1930).
Weldeniana Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 545 (1933).
xanthocephala Sosn.
Sosnowsky in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 5, p. 27, 28 (1931).—*Fl.*

CENTAURIUM Hill: *Erythraea*
candelabrum Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 30 (1932).
capitatum Rendle & Britten
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 247 (1930).
compressum Butcher
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 250 (1930).
laxiflorum Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 31 (1932).
maritimum Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 398 (1932).
portense Butcher
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 252 (1930).
pulchellum Druce
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1973 (1927).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 524 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 248 (1930): & *var.*
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 98 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 398 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1048 (1933).—*Fl.*
ramosissimum pulchellum Swartzianum Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 30 (1932).
sebaeoides Druce
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [61] (1935).
suffruticosum Lindb. f.: & *var.*
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 32 (1932).
tenuiflorum Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 249 (1930).
tenuiflorum Fritsch
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 31 (1932).
Turneri Butcher
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 251 (1930).
uliginosum G. Beck
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 398 (1932).
umbellatum Gilib.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1956, 1969, 1970, t. 215 (1927).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 525 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 398 (1932).
F. R. E. Wright in Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1932, t. 33 (1933).—*Hab.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [62] (1935).
venustum B. L. Robinson
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 762 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 376 (1935).
vulgare Rafin.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1972 (1927); vii. 199 (1931).

CENTAURODENDRON Johow
dracaenoides Johow
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. iv. 159, 163 (1929).

CENTAUROPSIS Boj.
lanuginosa Boj.
G. Fischer, Beitr. Vergl. Anat. Blätter Compositen, fig. 6 (1898).—*Veg.*

CENTELLA Linn.
arbuscula Dom.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
asiatica Urb.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*

CENTELLA
asiatica
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1135 (1923).—*Fl.*
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402 (1924).—*Fr.*
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 118 (1932).
biflora Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 7 (1924).
calliodus Drude
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
cordifolia Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 7 (1924).
coriacea Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 7 (1924).
Dusenii Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 6 (1924).
eriantha Drude
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 79 (1925).
floridana Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 6 (1924).
glabrata Linn.: *vars.*
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
hermanniifolia Dom.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
hirtella Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 6 (1924).
repanda Small
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 6 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 971 (1933).—*Fl.*
Solandra Drude
Marloth, Wild Flowers S. Africa, ii. 244 (1925).—*Hab.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 191 [1929].
tridentata Drude
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
triflora Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 7 (1924).
uniflora Nannf.
Nannfeldt in Svensk Bot. Tidskr. xviii. 401, 402, t. 7 (1924).
villosa Linn.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 135 (1909).—*Veg.*
virgata Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 79 (1925).

CENTEMA Hook. f.
Stefaninii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 377 (1932).

CENTIPEDA Lour.
Cunninghamii A. Br. & Aschers.
Black, Flora S. Australia, 607 (1929).—*Fr.*
minima O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [98] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 174 (1933).
Black, Flora S. Australia, 607 (1929).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1156 (1933).
orbicularis Lour.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).
thespidioides F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 607 (1929).—*Fr.*

CENTOTHECA Desv.
lappacea Desv.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 559 (1923).
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 17 (1930).—*Fr.*

CENTOTHECA
lappacea
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 9 (1931) in ic.; *C. latifolia* in textu, p. 84.—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 189 (1935).
latifolia Trin.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 117 (1930).
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 9 (1931) in textu, p. 84; *C. lappacea* in ic.
malabarica Merr.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 48 (1913).
mucronata O. Kuntze
Maitland & Hubbard in Kew Bull. 1927, p. 305.

CENTRADENIA G. Don
floribunda Planch.
*[Stapf] in Bot. Mag. cxlix. t. 9012 (1924).
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11 p. 10 (1924).
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 410–13, 416–18, 459, 461 (1925).
grandifolia Endl.
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, t. 4 (1924).
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 413–15, 431, 432, 461–63 (1925); errore *C. grandiflora* in ic., p. 413–15.
inaequilateralis G. Don
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, t. 5 (1924).
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 414–16 (1925).

CENTRANTHERA R. Br.
Brunoniana Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 638 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1320 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 172 (1933).
Chevalieri Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 428, 440 (1927).—*Fl.*

CENTRANTHUS = *Kentranthus*

CENTRATHERUM Cass.
reticulatum Benth.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 246 (1932).

CENTROCHLOA Swallen
singularis Swallen
Swallen in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 191 (1935).—*Fl.* & *Fr.*

CENTROLEPIS Labill.
aristata Roem. & Schult.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxiv. t. 1 (1922); et Monocotyledons, 108 (1925).—*Veg.*
basiflora Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. Köbenhavn, iii. 2, p. 14 (1921).
Murrayi Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlvii. 367 (1923); et Flora S. Australia, 679 (1929).
polygyna Hieron.
Black, Flora S. Australia, 102 (1922).

CENTROLOBIUM Mart.
patinense Pittier
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 29 (1924).—*Fr.*
robustum Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 147, 148 (1926).
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 167 (1928).—*Fr.*
tomentosum Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 149 (1926).—*Fr.*

CENTROMADIA Greene
Fitchii Greene
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 517, p. 9 (1931).
pungens Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1087 (1925).

CENTRONIA D. Don
mutabilis Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 338 (1925). —*Fl.*

CENTROPETALUM Lindl.
sanguineum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 21 (1923).—*Fl.*

CENTROPHYLLUM = *Kentrophyllum*

CENTROPOGON C. Presl
alatus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 22 (1925).—*Fl.*
altisivanus Wimm.: & *var.*
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 117, fig. 1, 2 (1931).—*Fl.*
angustus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 3 (1925).—*Fl.*
aurantiacus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 9 (1925).—*Fl.*
australis Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 20 (1925).—*Fl.*
barbatellus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 19 (1925).—*Fl.*
brachyandrus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 117, fig. 3 (1931).
Brittonianus Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 3 (1925).—*Fl.*
caligatus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 32, fig. 10 (1926).—*Fl.*
Caoutchouc Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 8 (1925).—*Fl.*
carpinoides Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 13 (1925).—*Fl.*
casapiënsis Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 7 (1931).—*Fl.*
ciliatus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 9 (1925).—*Fl.*
cinereus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 28 (1925).—*Fl.*
cinnabarinus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 19 (1929).—*Fl.*
colombiensis Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 32, fig. 9 (1926).—*Fl.*
comosus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 26 (1925).—*Fl.*
congestus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 1 (1925).—*Fl.*
cupreus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 117, fig. 7 (1931).—*Fl.*
curvatus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 5 (1925).—*Fl.*
decemlobus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 10 (1925).—*Fl.*
dissectus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 33 (1926).

CENTROPOGON
ellipticus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 13 (1925).—*Fl.*
erianthus Benth. & Hook. f.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 35 (1925).—*Fl.*
eurystomus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 4 (1931).
Featherstonei Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 34 (1925).—*Fl.*
ferrugineus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 18 (1925).—*Fl.*
foliosus Rusby
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 21 (1925).—*Fl.*
formosus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 32, fig. 11 (1926).—*Fl.*
fulvus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 10 (1925).—*Fl.*
gesnerioides Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 2 (1925).—*Fl.*
gloriosus Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 2 (1925).—*Fl.*
griseus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 14 (1925).—*Fl.*
Hartwegii Benth. & Hook. f.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 6 (1925).—*Fl.*
hirsutus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 27 (1925).—*Fl.*
Hitchcockii Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 15 (1925).—*Fl.*
Holtonis Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 6 (1931).
hylephilus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 5 (1931).—*Fl.*
inflatus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 117, fig. 9 (1931).
intonsus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 15 (1925).—*Fl.*
Jahnii Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 16 (1925).—*Fl.*
lanceolatus Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 17 (1925).—*Fl.*
latisepalus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 7 (1925).—*Fl.*
leucophyllus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 12 (1925).—*Fl.*
licayensis Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 31 (1925).—*Fl.*
Lindenianus Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 30 (1925).—*Fl.*
Linnaeanus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 5 (1931).—*Fl.*
longifolius Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 14 (1925).—*Fl.*
longipetiolatus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 32, fig. 7 (1926).
Macbridei Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 38 (1925).—*Fl.*

CENTROPOGON
magnificus Zahlbr. & Rech.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 4 (1925).—*Fl.*
Mandonis Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 1 (1925).—*Fl.*
Medusa Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxii. t. 32, fig. 8 (1926).—*Fl.*
nervosus Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 25 (1925).—*Fl.*
occultus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 32 (1925).—*Fl.*
oligotrichus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 118, fig. 8 (1931).—*Fl.*
ostrinus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 9 (1931).
parvulus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 6 (1925).—*Fl.*
pedicellaris Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 7, 8 (1925).—*Fl.*
perlongus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 39 (1925).—*Fl.*
pichinchensis Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 36 (1925).—*Fl.*
polytrichus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 71, fig. 8 (1929).
Preslii Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 33 (1925).—*Fl.*
psilandrus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 16 (1929).
Purdieanus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 11 (1925).—*Fl.*
quebradanus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 1 (1931).
quitensis Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 118, fig. 6 (1931).—*Fl.*
rex Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 22 (1929).—*Fl.*
Rimbachii Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 25 (1929).
roraimanus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 24 (1929).
rostellatus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 116, fig. 2 (1931).—*Fl.*
rufus Wimm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 12 (1925).—*Fl.*
salviiformis Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 24 (1925).—*Fl.*
scabellus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 72, fig. 10 (1929).
serratus Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 3, fig. 4 (1925).—*Fl.*
subandinus ventricosus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 71, fig. 6 (1929).—*Fl.*
subcordatus Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 23 (1925).—*Fl.*
suberianthus Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 29 (1925).—*Fl.*

CENTROPOGON
Tessmannii Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 71, fig. 7 (1929).
unduavensis Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 5 (1925).—*Fl.*
verbascifolius Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 37 (1925).—*Fl.*
Weberbaueri Zahlbr.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. t. 1, fig. 11 (1925).—*Fl.*
Weddellii Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 71, fig. 9 (1929).
xestus Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 6 (1931).—*Fl.*
yarumalensis Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxix. t. 115, fig. 7 (1931).

CENTROSEMA Benth.
latissimum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 13 (1922).—*Fr.*
pubescens Benth.
Sladden in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 384 (1931).
tapirapoanense Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 191 (1922).

CENTROSIS Thou.
abortiva Sw.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 99 (1930).

CENTROSTACHYS Wall.: *Achyranthes*
aquatica Wall.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
indica Standl.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 475 (1933).—*Fl.*

CENTROSTIGMA Schlechter
Schlechteri Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 584 (1935).

CENTUNCULUS Dill. ex Linn.
minimus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 869 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 586 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. t. 211 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 394 (1932).

CEPHAËLIS Sw.—Vide *Uragoga*
Harmandiana Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 369 (1924).—*Fl.*
potaroënsis Sandwith
Sandwith in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3300 (1935).

CEPHALANTHERA Rich.—Vide *Serapias* (2)
alba Simonk.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 414 (1922).
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 35 (1928).—*Fl.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. iv. 136, 138, 157 (1928).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' I (Flora Photogr. ii), t. 41 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 98 (1930).
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 19, 21 (1931).
cucullata Boiss. & Heldr.
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 132 (1928).
Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 36 (1928).—*Fl.*; xxviii. t. 108, fig. 1–3 (1930); xxxviii. t. 188 (1935).—*Fl.*

CEPHALANTHERA
ensifolia Rich.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 106; t. 119, fig. 260–62; t. 121, fig. 426–28 (1921); ii. 496 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 604 [1930].
Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 21 (1931).—*Fl.*
—— **nana** Renz
Renz in Fedde, Repert. xxv. t. 60, fig. 12 (1928).
epipactoides Fisch. & Mey.
Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 35 (1928); xxxviii. t. 188 (1935).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 38 (1935).—*Fl.*
erecta Bl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [614] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 32 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 315 (1933).
falcata Bl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [619] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 32 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 314 (1933).
grandiflora Bab.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 605 [1930].
F. J. Meyer in Fedde, Repert. Beih. lxvi. t. 17, fig. 35 (1932).—*Hab.*
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 355 (1932).—*Veg.*
kurdica Bornm.
Schwarz in Fedde, Repert. xxxviii. t. 188 (1935).—*Fl.*
latifolia Janch.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 986 (1924).
*Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 540 [1924]; et Wayside & Woodland Bloss. Ser. III. t. 142, 143 (1929).
longibracteata Bl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 315 (1933).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 626 (1934).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 38 (1935).
longifolia Fritsch
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 225 (1923).—*Fl.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 647 (1926).
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 35 (1928).—*Fl.*
Step, Wayside & Woodland Bloss. Ser. III. t. 136 (1929).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 98 [t. 7 b] (1929).
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 20 (1931).
×**Majeri** W. Zimmerm.
Renz in Fedde, Repert. xxv. t. 61, fig. 4 (1928).
pallens Rich.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 105, fig. 1–11; t. 119, fig. 263–66; t. 122, fig. 437, 438 (1921); ii. 499 (1929): & *vars.*
A. Arber, Monocotyledons, 195 (1925).
rubra Rich.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 107, fig. 1–13; t. 119, fig. 255–59; t. 122, fig. 440, 441, 458 (1921); ii. 492 (1929).
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 35 (1928).—*Fl.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 6 (1929); 98 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 605 [1930].
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 19, 21 (1931).
×**Schulzei** E. G. Camus, Bergon & A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxx. 452 (1923).

CEPHALANTHERA
×**Schulzei**
Godfery in Orch. Rev. xxxii. 101 (1924).
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 132 (1928).
xiphophyllum Reichb. f.
*E. G. Camus, Monogr. Orch. Envir. Paris, t. 29 (1885).
Veiga in Mém. Acad. Sc. Lisboa, N. Ser. vi. ii. t. 29 (1887).

CEPHALANTHUS Linn.
occidentalis Linn.
*N. L. Britton in Addisonia, v. t. 169 (1920).
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 129 (1924).
stellatus Lour.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 29 (1922).—*Fl.*
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 211 (1925).—*Fl.*

CEPHALARIA Schrad.
alpina Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 269 [1921].
caucasica Litw.
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
coriacea laciniata Djap.
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
dipsacoides Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 201 (1930).
elata Schrad.
Szabo in Ann. Bot. xxxvii. t. 7, 8 (1923).—*Fl.*
graeca Roem. & Schult.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1067 (1925).
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
joppensis Coult. in DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 201 (1930).
laevigata Panč.
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
laevigata Schrad.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 493 (1933).
leucantha Schrad.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 493 (1933).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. iii–iv. 439), 125 (1935).—*Veg.*
media Litw.
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
microdonta Bob.
Bobrov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. iii–iv. 391 (1929).—*Fl.*
radiata Griseb.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 493 (1933).
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
rigida Schrad.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 236 [1929].
setosa Boiss. & Hohen.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 202 (1930).
Sintenisii Freyn
Bobrov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. iii–iv. 388 (1929).—*Fl.*
stellipilis Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 200 (1930).
syriaca Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 269 [1921].
Bobrov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. i. 314 (1929).—*Fl.* & *vars.*
tatarica Schrad.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 21, 22 (1904).—*Fl.*
Doll in Bot. Archiv, xvii. 119 (1927).—*Fl.*
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
transsilvanica Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 269 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 492 (1933): & *var.*

CEPHALARIA
Tschichatschevii Boiss.
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*
uralensis Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 493 (1933).
Djaparidze & Kuparadze in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 233 (1934).—*Fr.*

CEPHALIPTERUM A. Gray
Drummondii A. Gray
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 2 (1921); et Flora S. Australia, 208 (1924).

CEPHALOCEREUS Pfeiff.—Vide *Cereus* (6), *Pilocereus* (1)
Arrabidae Britt. & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 145, 159 (1929).—*Hab.*
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
brasiliensis Britt. & Rose
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 572 (1934).—*Hab.*
catingicola Britt. & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 485 (1929); errore *Cereus jamacura.*—*Hab.*
chrysacanthus Britt. & Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 361 (1928).
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 100 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 80 (1931).—*Hab.*
Collinsii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 270 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 59 (1926).—*Veg.*
Deeringii Small
*Small in Addisonia, xvi. t. 532 (1931); et Manual Southeastern Flora, 917 (1933).—*Fl.*; et in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 30 (1935).
Shreve, Cactus, 142 (1931).—*Hab.*
Dybowskii Britt. & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 478, 479, 486 (1929).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 336 (1935).—*Veg.*
euphorbioides Britt. & Rose
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 693 (1925).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 68 (1931).
Savelli in Bull. Ort. Bot. Napoli, xii. 47, t. 2, fig. dextr. & sinistr. alt. (1934).
fluminensis Britt. & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belg. au Brésil, 1922-23, i. fig. 160, 169, 172, 174 (1929).—*Hab.*
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 118, 119 (1933).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 572 (1934).—*Hab.*
Guentheri Kupp.
Kupper in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 160, 214 (1931).
Hermentianus Britt. & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21 (1926).—*Veg.*
Hoppenstedtii Britt. & Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 375, 377, 379 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 97 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 102 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 63, fig. 61 (1931).—*Veg.*
keyensis Britt. & Rose
Mitchell in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 179 (1935).
Lehmannianus Werderm.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 46 (1932).—*Hab.*; et Brasilien & Säulenkakt. 44, 48, 118, 120 (1933).
leucocephalus Britt. & Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 363, 367, 369, 371, 373 (1928).
*van Laren, Cactussen, 29, fig. B (1931).

CEPHALOCEREUS
macrocephalus A. Weber
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 98 (1930).—*Hab.*
Melocactus K. Schum.
Vaupel in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 643 (1925).
Moritzianus Britt. & Rose
R. O. Williams in Kew Bull. 1924, t. 2.—*Hab.*
penicillatus Werderm.
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 115, 120 (1933).—*Hab.*
piauhyensis Gürke
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 481 (1929).—*Hab.*
polyanthus Werderm.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 43 (1932).—*Hab.*; et Brasilien & Säulenkakt. 54, 57, 77, 120 (1933).
polygonus Britt. & Rose
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxii. No. 9, t. 4, fig. b, d (1921).—*Veg.*
polylophus Britt. & Rose
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 13 (1929).
Desert Plant Life, vi. 100 (1934).
purpureus Gürke
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 58, 117 (1933).
Purpusii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 269 (1923).—*Fl.*
rhodanthus Werderm.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 44 (1932); et Brasilien & Säulenkakt. 16 (1933).—*Hab.*
Royenii Britt. & Rose
Anton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 325, 326 (1933).
Sartorianus Rose
Kakteenkunde, 1933, p. 224; 1935, p. 73.
scoparius Britt. & Rose
Savelli in Bull. Ort. Bot. Napoli, xii. t. 2, fig. sinistr. (1934).
senilis Pfeiff.
*van Laren, Cactussen, 52, fig. 43 (1931).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 65 (1933).
Swartzii Britt. & Rose
Shreve, Cactus, 136 (1931).—*Hab.*
Tetetzo Vaup.
Guillaumin in Bull. Soc. Acclim. France, lxxiv. 223 (1927).—*Hab.*
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 63, 401 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 99 (1930).—*Hab.*

CEPHALOCROTON Hochst.
cordofanus Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 28, fig. 14 (1924).—*Fl.*
—— **genuinus** Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 83 (1921).
polygynus Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 83 (1921).
Pueschelii Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 84 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 124 (1931).

CEPHALOHIBISCUS Ulbr.
Peekelii Ulbr.
Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xii. 497 (1935).

×**CEPHALOPACTIS** Aschers. & Graebn.
speciosa Aschers. & Graebn.
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 107, fig. 14, 15 (1921).

CEPHALOPENTANDRA Chiov.
obbiadensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 20 (1929).

CEPHALOPHORA Cav.
aromatica Schrad.
Gunjko, 'Cephalophora aromatica Schrad.', 6, 8–10 (1929).

CEPHALOPHYLLUM Haw.
acutum L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 257 (1927).
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 570 (1934).—*Hab.*
dissimile N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 98 (1933).
gracile L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 118 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 155 (1928).
loreum Haw.
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 117 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 155 (1928).
parviflorum L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 119 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 156 (1928).
spongiosum L. Bolus
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 569 (1934).
Desert Plant Life, vii. 24 (1935).—*Hab.*

CEPHALORRHYNCHUS Boiss.
Candolleanus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 227 (1930).
glandulosus Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3277 (1935).

CEPHALOSTACHYUM Munro
pergracile Munro
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 266, 276; iii. fig. 394 (1921).—*Hab.*
virgatum Kurz
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, 630 (1923).—*Fl.*
A. Arber in Ann. Bot. xli. 50, 52, 55, 61, 63, 65, 66, 70, 71, 481 (1927).—*Fl.*

CEPHALOSTEMON Rob. Schomb.
affinis Koern.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxiv. t. 3 (1922); et Monocotyledons, 79 (1925).—*Veg.*
gracilis Rob. Schomb.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 123 (1915).
microglochin Sandwith
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. IV. No. 9, p. 13 (1935).

CEPHALOSTIGMA A. DC.
fluminale Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 11 (1934).
Hookeri C. B. Clarke
Danguy in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 687 (1930).—*Fl.*
Perrottetii A. DC.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 189 (1931).

CEPHALOTAXUS Sieb. & Zucc.
drupacea Sieb. & Zucc.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Nadelhölzer, Ed. 2, p. 159–61 (1923): *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1160] [1924]: & *var.*
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 269, 270 (1926).
—— **fastigiata** Pilg.
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1144 (1930–33).
Oliveri Mast.
Hickel in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1065 (1931).

CERASTIUM Linn.
aberdaricum T. C. E. Fries & Weim.
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 291.—*Fl.*
afromontanum T. C. E. Fries & Weim.: & *vars.*
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 294, 295.—*Fl.*
alpinum Linn.
Warming in Meddel. Groenland, xxxvii. 248, 249, 288 (1921): *vars.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Fl. fig. 87 (1930).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
—— **beeringianum** Regel
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 886 (1933).
—— **glabratum** Wahlenb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 232 (1844).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 129 (1931).—*Hab.*
×**alpinum-Regelii** Tolm.
Tolmachev in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 34, fig. 2 (1930).
anomalum Waldst. & Kit.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 61 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
arcticum Lange
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 38 (1927).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 87 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 127 (1931).—*Hab.*
Sylvén in Bot. Notiser, 1931, p. 165, 171.
arvense Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 31 (1935).—*Fr.*
—— **oblongifolium** Hollick & Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 41 (1930).
—— **strictum** Gaudich.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 234 (1844).
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 14 (1921).
banaticum Heuff.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 412 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
—— **Leontopodium** Stoy. & Stef.
Stoyanoff & Stefanoff in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 86 (1923).
Bialynickii Tolm.
Tolmachev in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxi. 80 (1927).
Biebersteinii DC.
Wulff in Engl. Jahrb. lix. Beibl. No. 134, t. 24 (1925).—*Hab.*
Skard in Norsk Havetidende, 1929, p. 13.—*Hab.*
Maleev in Bull. Gov. Bot. Gard. Nikita, Crimea, No. 5 (1930).—*Hab.*
brachypetalum Desp.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 60 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 133 (1930).
bulgaricum Uechtr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
caespitosum Gilib.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 346 (1922).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 144 (1928).
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 290.—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
campestre Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 319 (1932).
cerastioides Britton
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 163 (1924).

CERASTIUM
cerastioides
*Rübel in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, III (Festschr. C. Schröter), t. 3 (1925).—*Veg.*; et Pflanzengesellschaften d. Erde, fig. 148 (1930).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 143 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
ciliatum Turcz.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 254 (1933).
collinum Ledeb.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 34 (1887).
dentatum Möschl
Möschl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 233 (1933).
dichotomum Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 59 (1930).
dinaricum G. Beck & Szysz.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 48 (1933).—*Hab.*
Fischerianum Ser.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 249 (1930).
fontanum Baumg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
Sylvén in Bot. Notiser, 1931, p. 165.
fragillimum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 61 (1930).
glandulosum Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
glaucum Gren. & Godr.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 60 (1930) in textu, p. 58; *Moenchia glauca* in ic.
glomeratum Thuill.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 133 (1930).
grandiflorum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
hyperboreum Tolm.
Tolmachev in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 34, fig. 1 (1930).
illyricum Ard.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 61 (1930).
indicum Wight & Arn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 669 (1926).
inflatum Link
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 59 (1930).—*Fl.*
keniense T. C. E. Fries & Weim.
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 291.—*Fl.*
kilimandscharicum T. C. E. Fries & Weim.
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 291.—*Fl.*
lanatum Lam.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 45 (1833–37).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
lanigerum Clem.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
lapponicum Crantz
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 130 (1931).—*Hab.*
latifolium Linn.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 708 (1926).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
—— **glaciale** Gaudich.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 231 (1844).
Ledebourianum Ser.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 256 (1930).

CERASTIUM
Lerchenfeldianum Schur.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 112 (1923).
litigiosum De Lens
*Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. 1. t. 1 (1921).—*Fl.*
moesiacum serpentini Novak
Novak in Preslia, v. 83, 84, t. 2 (1927).
nutans Rafin.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 40 (1930).
octandrum Hochst. ex A. Rich.,
T. C. E. Fries & Weimarck in Bot. Notiser, 1929, p. 290.—*Fl.*
pedunculatum Gaudich.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 706 (1926).
perfoliatum Linn.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 144 (1923–24).—*Hab.*
pilosum amurense Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [529] [1924].
pumilum Curt.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 83 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
pycnophyllum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 37, fig. 1 (1932).
quaternellum Fenzl
Johns, Flowers of the Field, Ed. Boulger, 110 (1899).
Regelii Ostenf.
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 2.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 34, fig. 2 (1923).—*Hab.*
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 38 (1927).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 43 (1934).
ruderale M. Bieb.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 193 (1925).
schizopetalum Maxim.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 255 (1933).
Schmidtianum Takeda
Makino, Ill. Flora Japan, [529] [1924].
semidecandrum Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 84 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
silvaticum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).
subtetrandrum Murb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 134 (1930).—*Fl.*
Szovitsii Boiss.
Grossheim & Jaroschenko, Geobot. Sketch Summer Past. Nuha, t. 5 (1929).—*Hab.*
terrae-novae Fernald & Wieg.
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 257 (1933).
tetrandrum Curt.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 82 (1930).
tomentosum Linn.
Rothe in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 301 (1919).—*Hab.*
transsilvanicum Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).
Borza in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, x. 64 (1933): & *vars.*
trichogynum Möschl
Möschl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxii. 229 (1933).
trigynum morrisonense Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 79 (1927).
uniflorum Murith
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 135 (1930).

CERASTIUM
viscosum Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 85 (1930).
vulgatum Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 86 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 237 (1935).
—— **glandulosum** Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [524] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 138 (1933).

CERASUS Linn.—Vide *Prunus* (2)
avium Moench
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 167 [1914].
Sosnowsky & Dylewsky in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 67, 68 (1934): *vars.*
Caproniana DC.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 53 (1887).—*Fl.*
Capuli Ser. in DC.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, ii. 254 (1919).—*Hab.*
caroliniana Michx.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 120 (1914).—*Fr.*
Chamaecerasus Loisel.
Matthiolus, Comment. 236 (1565), D'Alechamps, Hist. General. Pl. 201, fig. 3 (1586–87); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 181 (1909).
japonica Loisel.
Skvortzov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 234, 235 (1929): & *var.*
—— **glandulosa** Thunb.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 192 (1932).
lusitanica Loisel.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 167 [1914].
Mahaleb Mill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 167 [1914].
microcarpa pubescens brevipes Boiss.
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 664 (1933).
Padus DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 167 [1914].
pendula Sweet
Rinaldi in Bull. Soc. Tosc. Ortic., Firenze, lv. 17 (1930).—*Fl.*
prostrata Ser. in DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 140 (1930).
serrulata G. Don
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. XII), t. 48 (1923).
tomentosa Thunb.
Skvortzov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 230 (1929).
triloba plena Dipp.
Skvortzov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 232, 233 (1929).

CERATIOLA Rich.
ericoides Michx.
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxix. 152 (1928).—*Hab.*; et Manual Southeastern Flora, 807 (1933).—*Fl.*
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1928, t. 46.—*Hab.*; et Bull. Soc. Bot. France, lxxviii. 29 (1931).

CERATIOSICYOS Nees
Ecklonii Nees
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 609 (1921).—*Fl.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. 199 (1925).

CERATOCAPNOS Durieu
heterocarpa Durieu
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 112.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 477 (1923).—*Fr.*
palaestina Boiss.
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 112.—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 22 (1930).

CERATOCARPUS Linn.
arenarius Linn.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 126 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 166 (1930).

CERATOCARYUM Nees: *Willdenowia*
argenteum Kunth
Ueberfeld in Engl. Jahrb. lx. t. 7, fig. 15 (1925).—*Fl.*

CERATOCEPHALUS Moench.
falcatus Pers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 167 (1930).
testiculatus Roth
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 428 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 167 (1930).

CERATOGYNE Turcz.
obionoides Turcz.
Black, Flora S. Australia, 606 (1929).

CERATOLACIS Wedd.
erythrolichen Wedd.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 52 (1930).

CERATOLOBUS Bl.
concolor Bl.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. 4to, II. t. 1 (1918); Ed. fol. II. tab. anal. 1, t. 2 (1921).
discolor Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 3, 4 (1921).
glaucescens Bl.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. 4to, II. t. 1 (1918); Ed. fol. II. tab. anal. 1, t. 1 (1921).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 128 (1922).
Kingianus Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 5, 6 (1921).
laevigatus Becc.: & *var.*
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 9–11 (1921).
rostratus Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 7, 8 (1921).—*Veg.*

CERATONIA Linn.
siliqua Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 165 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1132 (1923).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 13, fig. b (1924).

CERATOPETALUM Sm.
apetalum D. Don
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 723 (1930).—*Veg.*

CERATOPHYLLUM Linn.
demersum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 193 [1920].—*Veg.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 596 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 156 (1930).
Leandri in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1053 (1931).
McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. 683, 684 (1934).
—— **apiculatum** Aschers.
Sandwith in Ann. Rep. & Proc. Bristol Nat. Soc. vi. 311 (1926).—*Fr.*
Szafer et al., Flora Polska, iii. 74 (1927).
echinatum A. Gray
E. N. Jones in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xiii. No. 3, t. 1 (1931).—*Fr.*
platyacanthum gibberosum Zapel
Szafer et al., Flora Polska, iii. 74 (1927).—*Fr.*
—— **pentacanthum** Cham. & Schlechtd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 156 (1930).—*Fr.*

CERATOPHYLLUM
submersum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 193 [1920].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 341 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 156 (1930).
—— **mandshuricum** Miki
Miki in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 778 (1935).
tanaiticum Sapégin
Vilensky in Journ. Agric. Bot. Kharkiv, i. III. 85 (1927).—*Fr.*

CERATOPHYTUM Pittier
capricorne Pittier
Pittier in Journ. Washington Acad. Sc. xviii. 63 (1928).—*Fr.*

CERATOPTERIS Brongn.
cornuta Le Prieur
Liebsch in Gartenflora, lxxvii. 58 (1928).—*Veg.*

CERATOSTEMA Juss.
dichogamum Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 11 (1933).
Lobbii A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 2 (1932).
spectabile Rusby
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 3 (1932).

CERATOSTIGMA Bunge
plantaginoides J. W. C. Kirk
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 367 (1927).
plumbaginoides Bunge
*Boynton in Addisonia, v. t. 183 (1920).
Dahlgren in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xli. 36, 37 (1923).—*Fl.*
Willmottianum Stapf
*Meunissier in Rev. Hort. 1928, p. 120.

CERATOSTYLIS Bl.
acutifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 93 [1926].—*Fl.*
ampullacea Kränzl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 36 (1930).—*Fl.*
angiensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 36 (1930).—*Fl.*
Backeri J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 37 (1922).—*Fl.*
borneënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 7, fig. 35 (1927).—*Fl.*
braccata Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 4, fig. 4 (1927).—*Fl.*
brevibrachiata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 37 (1922).—*Fl.*
breviclavata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 7 (1935).—*Fl.*
brevipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 90 [1926].—*Fl.*
calcarata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 92 [1926].—*Fl.*
cebolleta J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 33 (1930).—*Fl.*
crassifolia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 37 (1922).—*Fl.*
crassipetala J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 34 (1930).
dischorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 89 [1926].—*Fl.*
ficinioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 90 [1926].—*Fl.*

CERATOSTYLIS
flavescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 89 [1926].—*Fl.*
glabriflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 93 [1926].—*Fl.*
gracilis Bl.
Hirmer in Flora, cxiii. 264 (1920).—*Fl.*
hydrophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 92 [1926].—*Fl.*
inflata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 91 [1926].—*Fl.*
Jacobsonii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 34 (1930).
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 89 [1926].—*Fl.*
Kupperiana Kränzl.
Hirmer in Flora, cxiii. 264 (1920).—*Fl.*
lancipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 90 [1926].—*Fl.*
lateralis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 25 (1933).—*Fl.*
latuënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 35 (1930).
leucantha Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 36 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 25 (1933).—*Fl.*
longipedunculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 35 (1930).—*Fl.*
longipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 91 [1926].—*Fl.*
longisegmenta Ames & Schweinf.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 7, fig. 36 (1927).—*Fl.*
maboroënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 93 [1926].—*Fl.*
macra J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 7 (1935).—*Fl.*
mamberamensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 55 (1929).—*Fl.*
muscicola J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 56 (1929).—*Fl.*
nivea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 89 [1926].—*Fl.*
oreophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 90 [1926].—*Fl.*
ovatilabris J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 55 (1929).—*Fl.*
parvifolia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 35 (1930).—*Fl.*
phaeochlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 91 [1926].—*Fl.*
Piepersii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 36 (1930).—*Fl.*
platychila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 88 [1926].—*Fl.*
pygmaea Evrard ex Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 336 (1933).
rivularis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 91 [1926].—*Fl.*
sacculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 55 (1929).
scirpoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 92 [1926].—*Fl.*

CERATOSTYLIS
sima J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 37 (1930).—*Fl.*
spathulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 92 [1926].—*Fl.*
tjihana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 37 (1930).—*Fl.*
tricallifera J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 35 (1930).—*Fl.*
triloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 93 [1926].—*Fl.*
vagans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 25 (1933).—*Fl.*

CERATOTHECA Endl.
triloba E. Mey.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 87 (1923).
Marloth, Flora S. Africa, iii. 160 (1932).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1243 (1933).—*Fl.*

CERATOZAMIA Brongn.
Miqueliana H. Wendl.
Zimmermann, Phylogenie der Pflanzen, 263 (1930).—*Fl.*

CERBERA Linn.
dilatata Markgr.
Markgraf in Engl. Jahrb. lxi. t. 10 (1927).—*Fl.*
floribunda K. Schum.
Kanehira, Flora Micronesica, 328 (1933).
Tanghin Hook.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 385 (1925).

CERCIDIPHYLLUM Sieb. & Zucc.
japonicum Sieb. & Zucc.
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 14, t. 42, 43 (1926).
*Boynton in Addisonia, xi. t. 364 (1926).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 24 (1927).
—— **sinense** Rehd. & Wils.
Lee, Forest Botany of China, 455 (1935).—*Hab.*
magnificum Nakai
Inokuma, Prelim. Notes Lign. Pl. Indig. Chichibu Univ. Forest & Adjac. Distr. t. 4 (1931).

CERCIDIUM Tul.
praecox Harms
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 73 (1933).—*Hab.*
Torreyanum Sarg.
Jepson, Trees of California, Ed. 2, fig. 122 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 513 (1925).—*Fr.*
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 249 (1935).

CERCIS Linn.
canadensis Linn.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 105 (1921).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxi. 164 (1924).—*Veg.*
—— **alba** Hort.
Bull. Missouri Bot. Gard. v. 10, t. 13 (1922).
chinensis Bunge
Chun, Chinese Econ. Trees, 179 (1921).
*J. K. Small in Addisonia, vi. t. 209 (1921).
Makino, Ill. Flora Japan, [1040] [1924].
Chingii Chun
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 82 (1929).
occidentalis Torr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 511 (1925).
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 140 (1928).
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 517, p. 45 (1931).—*Fl.*
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 250 (1935).

CERCIS
racemosa Oliv.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 447 (1927).—*Fl.*
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9316 (1933).
reniformis Engelm.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 605 (1922).
Siliquastrum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 165 [1914].
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 454 (1920); xxxvi. 344 (1922); et Monocotyledons, 74 (1925).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1134 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 263 (1931).

CERCOCARPUS H. B. K.
alnifolius Rydb.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 552 (1922).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 237 (1935).
betulifolius Nutt. ex. Hook.
Trelease, Winter Botany, 120 (1918).—*Veg.*
betuloides Nutt. in Torr. & Gray
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 553 (1922).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 502 (1925).
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 220 (1935).
fothergilloides H. B. K.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 12, fig. 3 A (1918).—*Fl.*
intricatus S. Wats.
Trelease, Winter Botany, 120 (1918).—*Veg.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 128 (1927).
ledifolius Nutt. in Torr. & Gray
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 12, fig. 3 E (1918).—*Fl.*
montanus Rafin.
Robbins, Harrington & Freire-Marreco, Ethnobot. Tewa Indians (Bull. Bur. Amer. Ethnol. Washington, No. 55), 46 (1916).
F. S. Baker & Korstian in Techn. Bull. U.S. Dept. Agric. No. 256, p. 56 (1931).—*Veg.*
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 44 (1931).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 424 (1932).
parvifolius Nutt. ex Hook. & Arn.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 12, fig. 3 B–D (1918).—*Fl.*
paucidentatus Britton
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 555 (1922).
Traskiae Eastw.
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 220 (1935).

CEREFOLIUM S. F. Gray: *Anthriscus*
Anthriscus G. Beck
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1031 (1926).
Cerefolium Britton
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1028 (1926): & *var.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 968 (1933).—*Fl.*
sativum Bess.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 240 [1920].
silvestre Bub.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 933 (1925); 1016–19, 1021, 1023–25, t. 193 (1926): & *subspp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 29 (1935).—*Fr.*

CEREUS Auct.: *Acanthocereus* (1), *Aporocactus* (2), *Arthrocereus* (3), *Binghamia* (3 a), *Borzicactus* (4), *Brachycereus* (4 a), *Browningia* (4 b), *Carnegiea* (5), *Cephalocereus* (6), *Cereus* Mill. (7), *Chamaecereus* (8), *Cleistocactus* (9), *Corryocactus* (10), *Denmoza* (11), *Echinocactus* (12), *Echinocereus* (12 a), *Erdisia* (12 b), *Escontria* (13), *Espostoa* (14), *Eulychnia* (15), *Harrisia* (16), *Heliocereus* (17),

CEREUS

Hylocereus (18), *Lemaireocereus* (19), *Leocereus* (20), *Lophocereus* (21), *Machaerocereus* (22), *Malacocarpus* (23), *Mediocactus* (24), *Monvillea* (25), *Myrtillocactus* (26), *Neoraimondia* (27), *Nyctocereus* (28), *Oreocereus* (29), *Pachycereus* (30), *Peniocereus* (31), *Pilocereus* (32), *Piptanthocereus* (33), *Selenicereus* (34), *Stetsonia* (35), *Strophocactus* (36), *Trichocereus* (37), *Werckleyocereus* (38), *Wilcoxia* (39), *Zehntnerella* (40).

CEREUS Mill. (7)

acanthurus Vaup. (4)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 75 (1931).—*Veg.*

acidus K. Schum. (15)
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 32 (1931).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1109 (1935).—*Hab.*

acranthus Vaup. (3 a)
Backeberg, Neue Kakteen, 53 (1931).—*Veg.*

aurivillus K. Schum. (4)
Gräser in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 233 (1931).
Backeberg & West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 387 (1933).

Backebergii Weing. (32?)
Backeberg in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 167 (1930).—*Veg.*

Baumannii C. Lem. (9)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 104 (1921).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 60 (1933).

bavosus Web. (19)
Gérôme in Rev. Hort. 1926, p. 195.—*Hab.*
Josefsky in Gartenwelt, xxxiii. 57 (1929).—*Veg.*

Beneckei Ehrenb. (7?)
Rost in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 205 (1926).
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 308 (1932).—*Hab.*
Desert Plant Life, vii. 129 (1935).—*Fl.*

Boeckmannii Otto (34)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 175, 176 (1921).
Desert Plant Life, i. 35 (1929).—*Fl.*

bolivianus Hort. (7)
Y. Wright in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 396 (1931).—*Veg.*

brevistylus K. Schum. (10)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 47 (1929).—*Hab.*
Backeberg, Neue Kakteen, 55 (1931).—*Hab.*

caerulescens Salm-Dyck (7)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 378 (1927).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 15 (1935).

caesius Salm-Dyck (7)
Rost in Gartenflora, lxxxi. 35–37 (1932).—*Hab.*: & *var.*
Desert Plant Life, iv. 1 (1932).

candelabrum Web. (19)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxviii. 36 (1924).—*Hab.*
Gérôme in Rev. Hort. 1926, p. 191.—*Hab.*
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 308 (1932).—*Hab.*

candelaris Meyen (4 b)
Söhrens in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 194, 195 (1924).
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 45 (1929).—*Hab.*
Backeberg, Neue Kakteen, 26, 54, 57 (1931).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1102 (1935).—*Hab.*

candicans Gill. (37)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 97, 103 (1921).
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 309 (1932).—*Hab.*

—— **robustior** Salm-Dyck
A. Berger, Kakteen, 138 (1929).—*Veg.*

Cartwrightianus Werderm. (19)
Weberbauer in Engl. Jahrb. lxiii. t. 4 (1929).—*Hab.*

Cavendishii Monv. (25)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 178 (1921).

CEREUS

Celsianus A. Berger (29)
*Praeger, Aspects Plant Life, frontisp. fig. 3 (1921).—*Veg.*
A. Berger, Kakteen, 140, 141 (1929).—*Veg.*: *vars.*
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 103 (1931).—*Hab.*

Chichipe Gosselin (19)
Schenck in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 29 (1922).—*Hab.*

Childsii Blanc (7)
Desert Plant Life, i. 45 (1929); iii. 30 (1931).

chilensis Pfeiff. (37)
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 9, 12 (1904).—*Veg.*
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 95 (1930).—*Hab.*

chiloënsis DC. (37)
Lindinger in Gartenflora, lxxix. 245 (1930).—*Hab.*

Chiotilla Web. (13)
Uphof in Gartenwelt, xxviii. 109 (1924).—*Hab.*
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 141 (1926).—*Hab.*

chlorocarpus DC. (19)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 25, 77 (1931).

chosicensis Werderm. & Backeb. (3 a)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 47, 74 (1931).

cinnabarinus Eichlam (17)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxii. 54, 55 (1922).
Knebel in Kakteenkunde, 1934, p. 71.

coquimbanus K. Schum. (15)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 142 (1930); et in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 31 (1931).—*Hab.*

Coryne Salm-Dyck (35)
Guillaumin in Rev. Hort. 1928, p. 61.
Hauman in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. lxiv. t. 12 (1931).—*Hab.*

Damazioi K. Schum. (3)
*Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. t. 4 (1925).

Dautwitzii Haage (14)
Backeberg in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 156 (1931).—*Hab.*

Dayamii Speg. (7)
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*

diffusus Werderm. (25)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 68 (1931).—*Veg.*

Dumortieri Scheidw. (19)
A. Berger, Kakteen, 165 (1929).—*Veg.*

eburneus Salm-Dyck (19)
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 308 (1932).—*Hab.*

eriotrichus Werderm. & Backeb. (20)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 79 (1931).—*Veg.*

Eruca Brandeg. (22)
Lurie in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 641 (1919).—*Hab.*
A. Berger, Kakteen, 132 (1929).—*Veg.*
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 533 (1931).—*Veg.*

erythrocephalus A. Berger (11)
A. Berger, Kakteen, 145 (1929).

euchlorus Web. (25)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 171 (1921).

fascicularis Meyen (37)
Backeberg, Neue Kakteen, 56 (1931).—*Veg.*

flagelliformis Mill. (2)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 65 (1849).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 281 (1926).

flagriformis Zucc. (2)
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 17 (1931).

fluminensis Miq. (6)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 379 (1926).

Forbesii Otto (7)
A. Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21 (1926).—*Veg.*

Fričii Backeb. (32?)
Backeberg in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 166 (1930).—*Veg.*

CEREUS

fulviceps A. Berger (30)
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1088 (1935).—*Hab.*

gemmatus Zucc. (30)
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3, iii. 475 (1921).—*Hab.*

geometrizans Mart. (26)
Thomsen, Kaktus, 49 (1935).

giganteus Engelm. (5)
Lotsy, Van Atlant. Oceaan naar Stille Zuidzee, 180, 183, 185–92 (1923).—*Hab.*

grandiflorus Mill. (34)
*Ehret, Pl. Selectae, t. 14 (1751); fide Ed. Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 281 (1926).—*Fr.*

—— **Maximilianus** Neub.
Weingart in Kakteenkunde, 1934, p. 83.—*Fl.*

Greggii Engelm. (31)
A. Berger, Kakteen, 125 (1929).
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 8 (1932).

grenadensis Britt. & Rose (7)
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxvii. No. 2, p. 41 (1925).—*Hab.*

griseus Haw. (19)
Backeberg, Neue Kakteen, 40 (1931).—*Veg.*

Grusonianus Weing. (34)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 166, 167 (1916).

gummosus Engelm. (19)
Jacquet in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxv. III. 82, 83 (1934).

hamatus Scheidw. (34)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenk., i. 73 (1923).

Hassleri K. Schum. (24)
Wagner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 127 (1931).

hexagonus Mill. (7)
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxvii. No. 2, p. 42 (1925).—*Hab.*
Publ. Columbian Field Mus. Nat. Hist. Rep. Ser. vi. t. 71 (1926).
Desert Plant Life, i. 57 (1929).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 109 (1935).

Hildmannianus K. Schum. (7)
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 77 (1935).

Hirschtianus K. Schum. (28)
Weingart in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 41 (1921).—*Hab.*

Hollianus Web. (19)
Desert Plant Life, iii. 41 (1931).

horrispinus Backeb. (32?)
Backeberg in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 165 (1930).—*Veg.*

Houlletii A. Berger (6)
Gielsdorf in Gartenflora, lxxiii. 203 (1924).—*Fl.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 17 (1935).

Huntingtonianus Weing. (33)
Weingart in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 166 (1932).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 369 (1933).—*Hab.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 83 (1934).

jalapensis Vaup. (34)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 221 (1926).—*Hab.*

Jamacaru DC. (7)
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 147 (1925).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 38, fig. 31 (1931).—*Veg.*

×**Jusbertii** Reb. (16)
Wagner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 423 (1930).

laetus DC. (19)
Backeberg, Neue Kakteen, 45 (1931).—*Hab.*

lamprochlorus C. Lem. (37)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 101 (1921).—*Veg.*

lanatus DC. (14): & *var.*
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 33, 72 (1931).

Lemairei Hook. (18)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 173 (1921).

lepidotus Salm-Dyck (7)
A. Berger, Entwickl.-linien d. Kakteen, 57 (1926).

leucostele Gürke (6)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 191, 192 (1932).—*Hab.*

CEREUS
litoralis Johow (37)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 93 (1930).—*Hab.*
Luetzelburgii Vaup. (6)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 57 (1923).—*Hab.*
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 193 (1932).—*Hab.*
Macdonaldiae Hook. (34)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxviii. 174 (1924).
Gräser in Kakteenkunde, 1934, p. 107.
Thomsen, Kaktus, 62 (1935).
macrogonus Salm-Dyck (6)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 44 (1931).
macrostibas A. Berger (27)
Weberbauer in Engl. Jahrb. lxiii. t. 4 (1929).—*Hab.*
Backeberg, Neue Kakteen, 24, 37, 57 (1931).—*Hab.*: & *var.*
maculatus Weing. (1)
Weingart in Kakteenkunde, 1933, p. 14.—*Veg.*
marginatus DC. (30)
Reiche in Engl. Jahrb. lviii. Beibl. No. 129, p. 27 (1923).—*Hab.*
Martinii Labouret (16)
A. Berger, Kakteen, 129 (1929).
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 130 (1930).—*Hab.*
melanostele Werderm. (6)
Backeberg, Neue Kakteen, 2, 27 (1931).
melanurus K. Schum. (20)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 379 (1926).
Meyenii Werderm. (12 b)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 80 (1931).—*Veg.*
microspermus Werderm. & Backeb. (20)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 79 (1931).
Mieckleyanus Weing. (?)
Weingart in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 190 (1931).—*Veg.*
milesimus Rost (7)
Desert Plant Life, iv. 42 (1932).—*Hab.*
minensis Werderm. (32)
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 62, 92 (1933).
Nelsonii Weing. (34)
Weingart in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 35 (1923).
nesioticus K. Schum. (4 a)
Howell in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 531 (1934).—*Hab.*
Nickelsii Hort. (6)
Wagner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 5 (1931).
nigricans C. Lem. (6)
*Praeger, Aspects Plant Life, frontisp. fig. 4 (1921).—*Veg.*
nycticalus Link & Otto (34)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 71 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 642 (1925).
Orcuttii Brandeg. (30)
Desert Plant Life, ii. 19 (1930).
paraguayensis K. Schum. (7)
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
pasacana Web. (37)
A. Berger, Kakteen, 135 (1929).—*Hab.*
Backeberg, Neue Kakteen, 60, 61 (1931).—*Hab.*
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 309 (1932).—*Hab.*
paucispinus Engelm. (12 a)
Bowles, My Garden in Summer, 188 (1914).—*Hab.*
pecten-aboriginum Engelm. (30)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxviii. 37 (1924).—*Hab.*
Vaupel in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 641 (1925).—*Hab.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 76 (1934).
pernambucensis C. Lem. (7)
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 7 (1933).—*Hab.*

CEREUS
peruvianus monstrosus DC. (7)
*van Laren, Cactussen, 51, fig. 37 (1931).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 78 (1934).
phaeacanthus Gürke (6)
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 92 (1933).
plagiostoma Vaup. (4)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 76 (1931).—*Veg.*
platinospinus Werderm. & Backeb. (4)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 76 (1931).—*Veg.*
princeps Hort. (1)
Weingart in Monatsschr. Kakteenk. xxxii. 21 (1922).—*Hab.*
pruinosus Otto (19)
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 503 (1921).—*Hab.*
Haage in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 54 (1926).—*Hab.*
pseudo-melanostele Werderm. & Backeb. (3 a)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 75 (1931).—*Veg.*
Backeberg & West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 385, 387 (1933).
remolinensis Backeb. (32?)
Backeberg in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 161, 163 (1930).
repandus Haw. (16)
Succulenta, ix. IV. 55 (1927).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 173 (1931).—*Hab.*
rhodacanthus Web. (11)
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 18 (1935).
rhodoleucanthus K. Schum. (25)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 172 (1921).
Roezlii Haage (4)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 381 (1926).
roseiflorus Speg. (7)
Spegazzini in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, xcix. 114 (1925).
rostratus C. Lem. (34)
Roux in Rev. Hort. 1929, p. 471.—*Fl.*
Scheinasii Pfeiff. (12)
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 117 (1923).
Schickendantzii Web. (37)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxix. 255 (1925).—*Veg.*
Schmollii Weing. (39)
Weingart in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 252 (1931).—*Hab.*
Schottii Engelm. (21)
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 4 (1932).
Seidelii Lehm. (7)
Huber in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 181, fig. 7 (1929).—*Fl.*
senilis Salm-Dyck in DC. (6)
A. Berger, Kakteen, 159 (1929).—*Veg.*
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 261 (1931).
sericatus Backeb. (14)
Backeberg, Neue Kakteen, 12, 21, 25, 27, 41, 42 (1931); et in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 158 (1931); et in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 68, 69 (1932).
serpens DC. (20)
Backeberg, Neue Kakteen, 43 (1931).—*Veg.*
serpentinus DC. (28)
*Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, frontisp., 125 (1932).
Silvestrii Speg. (8)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 168 (1916); et in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. t. 3 (1925).
Normann in Nord. Kaktustidsskr. 1922, p. 2.
Gielsdorf in Gartenflora, lxxv. 54 (1926); et in Gartenwelt, xxx. 157 (1926).—*Hab.*
*Werdermann, Blühende Kakteen etc. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 49 (1933).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 14 (1935).
Smithianus Werderm. (25)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 68 (1931).—*Veg.*
Spachianus C. Lem. (37)
A. Berger, Kakteen, 138 (1929).—*Veg.*
speciosus Sweet (17)
Uldall in Nord. Kaktustidsskr. 1921, p. 3.

CEREUS
spinibarbis Otto (15)
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 31 (1931).—*Hab.*
squamosus Gürke (40)
Lützelburg in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 63 (1923).—*Hab.*
Strausii Vaup. (4)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 123 (1921).—*Veg.*; xxxii. 9 (1922).
Gielsdorf in Gartenwelt, xxvii. 359 (1923); et in Gartenflora, lxxvi. 20 (1927).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 353 (1926).
A. Berger, Kakteen, 143 (1929).—*Veg.*
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 143 (1931).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, clxxii (1935).—*Veg.*
strigosus Salm-Dyck (37)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 102 (1921).—*Veg.*
tephracanthus bolivianus Web. (23)
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 147, 154 (1923).—*Hab.*
Terscheckii Parm. (37)
Backeberg, Neue Kakteen, 60 (1931).—*Hab.*
tetragonus Mill. (7)
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 114, 137, 141 (1929).—*Hab.*
Lanzoni in Archivio Bot., Modena, vi. 3 (1930).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 77 (1934).
thelegonus Web. (37)
Gräser in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 177 (1931).
Wagner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 18 (1931).
Thouarsii Web. (4 a)
Howell in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 532 (1934).—*Hab.*
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 273 (1935).
tominensis Weing. (4)
Weingart in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 118 (1931).—*Veg.*
Tonduzii Web. (38)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 85 (1921).
Gielsdorf in Gartenwelt, xxix. 415 (1925).
triangularis Mill. (18)
H. & M. Brockmann in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 29, 35 (1925).—*Hab.*
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 281 (1926).—*Fr.*
tricostatus R. R. Goss (18)
Jacquet in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxv. III. 97 (1934).
trigonodendron K. Schum. (7?)
Britton & Rose, Cactac. iv. 267 (1923).—*Veg.*
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 138 (1930).—*Veg.*
Trollii Kupp. (29)
Kupper in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 96, 97 (1929).
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 78 (1931).—*Veg.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, clxxiv (1935).—*Veg.*
tuberosus Poselg. (39)
*Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. t. 8 (1926).
S. African Gardening & Country Life, xxi. 279 (1931).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 19 (1935).
validus Haw. (7)
*van Laren, Cactussen, 70, fig. N (1931).—*Veg.*
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
Klas in Acta Bot. Inst. Bot. Univ. Zagreb. ix. 30 (1934).—*Veg.*
variabilis Engelm. (1)
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 118 (1929).—*Hab.*
versicolor Werderm. & Backeb. (20)
Backeberg, Neue Kakteen, 24, 34 (1931).—*Hab.*
victoriensis Vaup. (6)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 37 (1932).

CEREUS
Weberi Coult. (19)
Griffiths in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 16 (1919).—*Hab.*
Wittii K. Schum. (36)
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 37 (1925).
xanthocarpus K. Schum. (7)
Weingart in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 182 (1931).

CERINTHE Linn.
auriculata Ten.
Gavioli in Archivio Bot. Forlì, viii. t. 2 (1932).
glabra Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2189 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 (1932).
maculata Linn.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 78 (1833–37).
Gavioli in Archivio Bot. Forlì, viii. t. 2 (1932).
major Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 414 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2187, t. 222 (1927).
minor Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 415 [1924]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2187, 2190, t. 222 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 (1932).
—— **hispida** Turrill
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3133 (1930).
Smithiae Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 (1932).

CERIOPS Arn.
Roxburghiana Arn.
Becking et al. in Tectona, xv. No. 7, p. 569 (1922). —*Fr.*
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 164 (1925).—*Fl.*
Kanehira, Flora Micronesica, 255 (1933).
somalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 204, 206 (1932).

CEROPEGIA Linn.
ampliata E. Mey.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 140 (1924).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 61 (1928).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 20, t. 1 (1934).
barbertonensis N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 387 (1930).
cimiciodora Obermey.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 488 (1933).
crispata N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 31 (1928); xx. 90 (1930).
Decaryi Choux
Choux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxi. 399 (1925).—*Fl.*
De-Vecchii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 302 (1932).
dichotoma Haw.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 5 (1923).—*Hab.*
filicalyx Bullock
Bullock in Hook Ic. Pl. xxxiii. t. 3219 (1933).
fusca Bolle
Burchard in Gartenflora, lxxix. 326 (1930); et in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 283 (1931); et in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 313 (1931).—*Veg.*
Croizat in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 227, 229 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 38 (1933).—*Hab.*
Haygarthii Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 191 (1925).
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 72, p. 3 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 382 (1929).

CEROPEGIA
helicoidea Choux
Choux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxi. 399 (1925).—*Fl.*
hispida Blatter & Millard
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 409 (1932).
infundibuliformis E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 89 (1932).—*Veg.*
juncea Roxb.
*van Laren, Vetplanten, 92 (1932).
Ledermannii Schlechter
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 388.
Meyeri Decne.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 30 (1921).
South African Gardening & Country Life, xxiii. 241, 252 (1933); errore *C. Thorncroftii* 241.
polyantha Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. 936 (1931).
radicans Schlechter
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 6 (1931).
Probst in Schweizergarten, 1935, p. 245.—*Fl.*
Gartenflora, lxxxiv. 341 (1935).
Rendallii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 39 (1921).
Sandersonii Decne.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 143 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2061 (1927).
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 72, p. 4 (1929).—*Fl.*; et in S. African Gardening & Country Life, xix. 383 (1929).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 39 (1933).
setifera Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 519 (1933).
stapeliiformis Haw.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 90 (1930).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 21, p. 90 (1932).
*van Laren, Vetplanten, 92 (1932).
Thorncroftii N. E. Br.
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiv. 55 (1934).
tristis Hutchinson
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 44 (1922).
verrucosa Choux
Choux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxi. 399 (1925).—*Fl.*
viridis Choux
Choux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxi. 399 (1925).—*Fl.*
Woodii Schlechter
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 72, p. 4 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 383 (1929).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 382 (1930).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 21, p. 90 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 39 (1933).—*Hab.*

CEROPTERIS Link
calomelanos Underw.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), I. fig. 16 (1928).
Mehra in Journ. Ind. Bot. Soc. xi. 341 (1932).
Herminieri Link
Domin, Hybrids & Garden Forms *Pityrogramme* (Rozpr. Trida II, České Akad. xxxviii. No. 4), t. 3 (1929).
tartarea Link
Landmann in Flora, cxxv. 361 (1931).
triangularis Underw.
Landmann in Flora, cxxv. 370 (1931).

CEROSORA Domin
chrysosorum Domin
Domin in Acta Bot. Bohemica, viii. 3 (1929).

CEROTHAMNUS Tidestr.
ceriferus Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 409 (1933).—*Fl.*

CESTRUM Linn.
aurantiacum Lindl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2553 (1927).
auriculatum L'Hér.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 337 (1931).
calycinum Willd.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 13 (1931).—*Fl.*
diurnum Linn.
Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, v. No. 12, p. 13 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1118 (1933).—*Fl.*
elegans Schlechtd.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 183 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2552 (1927).
laevigatum Schlechtd.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 341 (1931).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 353, 354 (1934).
laurifolium L'Hér.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 28 (1837).—*Fl.*
*N. L. Britton in Addisonia, xv. t. 501 (1930).
memorabile Witasek
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 29 (1931).
Newellii Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxx. Suppl. tab. p. 188 (1926).
nocturnum Linn.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 82 (1926).
panamense Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 58 (1931).
psittacinum Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9158 (1928).

CETERACH Lam.
aureum L. v. Buch
Christ, Farnkräuter der Erde, 210 (1897).
officinarum DC.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 1, p. 4 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 701 [1934].
paucivenosa Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 28 (1931).

CHAENACTIS DC.
artemisiifolia A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1123 (1925).
Douglasii Hook. & Arn.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1126 (1925).
Fremontii A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 568 (1935).
glabriuscula DC.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 26 (1927).
santolinoides Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1126 (1925).
Jaeger, California Deserts, 156 (1933).
stevioides Hook. & Arn.
Jaeger, California Deserts, 157 (1933).
xantiana A. Gray
Jaeger, California Deserts, 157 (1933).

CHAENOMELES Lindl.—Vide *Cydonia* (1)
cathayensis C. K. Schneider
Leray in Rev. Hort. 1924, p. 65.—*Fr.*
japonica Lindl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 692, 693 (1922).
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 123 (1931).
—— **rosiflora** Hort.
Gleichgewichtowna in Kosmos, xlvii. t. 7 (1922). —*Veg.*

CHAENOMELES
lagenaria Koidz.
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. XII), t. 39 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [1070] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1083–88 (1930–33).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 191 (1934).
Maulei C. K. Schneider
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 348 (1933).
sinensis Koehne
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 55, t. 5 (1922).—*Hab.*

CHAENORRHINUM Reichb.
hians Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, p. 38, t. 7 (1923).
litorale Fritsch
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 457 (1933).
minus Lange
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 916 (1923).—*Fl.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 997 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 457 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 469 (1935).
origanifolium Formenterae Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 10 (1923).
Raveyii Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. 1. t. 6 (1922).
rubrifolium Bianorii Knoche
Knoche, Flora Balearica, ii. 383 (1922).

CHAENOSTOMA Benth.
hispidum Benth.
Rehnelt in Gartenflora, lxxx. 52 (1931).

CHAEREFOLIUM = *Cerefolium*

CHAEROPHYLLUM Linn.
Anthriscus Lam.
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 84–86 [1924].—*Hab.*
aromaticum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 938 (1925); 1002 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 355 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 376), 62 (1935).—*Veg.*
aureum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 242 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1004–06 (1926): & *var.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 200 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 356 (1932).
bulbosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 241 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 999–1001 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 356 (1932).
—— **Prescottii** Fries
*Mörner in Acta Fl. Sueciae, i. 164, 169, 173, t. 12 (1921).
Cicutaria Vill.
*Stebler & Schröter in Landwirtsch. Jahrb. Schweiz, v. 176, t. 6 (1891).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 761 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 355 (1932).
hirsutum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 242 [1921]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 192 (1925); 1007–15 (1926): & *vars.*
libanoticum Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930).—*Fr.*

CHAEROPHYLLUM
nodosum Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 243 [1921].
oligocarpum Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930).—*Fr.*
procumbens Crantz
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 109 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 29, fig. 5 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 969 (1933).—*Fl.*
reflexum Bush
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 594 (1932).
sativum Lam.
Heuzé et al., Fl. Pittor. France, 168 [1885].—*Fr.*
silvestre Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 241 [1921].
temulum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 242 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 192, p. 927 (1925); p. 996, 997 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 356 (1932).
Villarsii Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 355 (1932).

CHAETACANTHUS Nees
setiger Lindau
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 29 (1926).—*Fl.*

CHAETANTHERA Ruiz & Pav.
albiflora Phil.
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*

CHAETOBROMUS Nees
Dregeanus Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 72 (1931).

CHAETOCARPUS Thw.
africanus Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 134 (1921).
castanocarpus Thw.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 472 (1926).—*Fl.*
myrsinites Baill.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 24, 180 (1931).—*Fl.*

CHAETOCHLOA Scribn.: *Setaria*
Chondrachne Honda
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1905 (1933).
geniculata Millsp. & Chase
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 208 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 119 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dep. Agric. No. 384, p. 45 (1924).—*Fl.*
Grisebachii Scribn.
Chase, First Book of Grasses, 74 (1922).—*Fl.*
italica Scribn.
Robbins, Botany of Crop Plants, 212 [1917].—*Fl.*: *vars.*
E. E. Stanford, Economic Botany, 336 (1934).—*Hab.*
lutescens Stuntz
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 210 (1922).
Chase, First Book of Grasses, 75 (1922).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 141 (1923).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 136 (1924).
—— **genuina** Honda
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 11, p. 359 (1929).—*Fl.*
Kondo, Kasahara & Terasaka in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. vi. 533 (1935).—*Fr.*

CHAETOCHLOA
palmifolia Hitchc. & Chase
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 206 (1922).
purpurascens Scribn. & Merr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 638 (1926).
verticillata Scribn.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 204 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 118 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 141 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 84 (1933).—*Fl.*
viridis Scribn.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 324 (1918).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1881 (1933).
Kondo, Kasahara & Terasaka in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. vi. 532, 534 (1935).—*Fr.*: *vars.*

CHAETOSCIADIUM Boiss.
trichospermum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 157, 175 (1930).

CHAETOSPERMUM Swingle
glutinosum Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*

CHAILLETIA DC.
Laurocerasus Planch.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 417 (1922).

CHAITURUS Willd.: *Leonurus*
Marrubiastrum Spenn.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 459 (1928); errore *Chaeturus marrubiastrum.*

CHALCANTHUS Boiss.
renifolius Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6, 84 (1923).

CHAMABAINIA Wight
cuspidata Wight
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 836 (1929).

CHAMAEACANTHUS Chiov.
pumilus Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 29 (1929).

CHAMAEANGIS Schlechter
divitiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 99 (1932).—*Fl.*
oligantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 99 (1932).—*Fl.*
sarcophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 99 (1932).—*Fl.*

CHAMAEANTHUS Schlechter
brachystachys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 66 (1934).—*Fl.*
carinatus J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 15 (1935).—*Fl.*
flavus Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 17, fig. B (1929).
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 337 (1928).—*Fl.*
laciniatus Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 17, fig. A (1929).
laxus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 337 (1928).—*Fl.*
sarcanthoides Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 4, fig. B (1932).

CHAMAEBATIA Benth.
foliolosa Benth.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 499 (1925).

CHAMAEBATIARIA Porter
Millefolium Maxim.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 480 (1925).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 167 (1930).

CHAMAEBUXUS Spach
alpestris Spach
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 122 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 314 (1932).
Vayredae Willk.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9009 (1924).

CHAMAECEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus*(8)
Silvestrii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 48 (1922).
Succulenta, vi. IV. 71 (1924).
*van Laren, Cactussen, 69, fig. 76 (1931).

CHAMAECISTUS S. F. Gray: *Loiseleuria*
procumbens O. Kuntze
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 117 (1930).

CHAMAECRISTA Moench: *Cassia*
Baileyorum Rose
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. IV. 203 (1930).
Chamaecrista Britton
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 119 (1931).
fasciculata Greene
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 220 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 23 (1925).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 450 (1932).
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 12 (1934).
keyensis Pennell
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 663 (1933).—*Fl.*
Leschenaultiana Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [28] (1935).
mirabilis Pollard
*N. L. Britton in Addisonia, x. t. 335 (1925).
Swartzii Britton
*N. L. Britton in Addisonia, xiii. t. 444 (1928).

CHAMAECYPARIS Spach—Vide *Cupressus, Retinispora*
formosensis Matsum.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–328—N–401 hic inde; t. N–476, N–482, N–598—N–694 hic inde [1920?].
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Nadelhölzer, Ed. 2, p. 165 (1923).—*Hab.*
Lawsoniana Fletcheri Hort.
Hornibrook, Dwarf & Slow-growing Conifers, 32 (1923).—*Veg.*
nootkatensis Spach
*Davidson, Conifers, Junipers & Yew, t. 28–29 (1927).
obtusa Endl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–351—N–408 hic inde; t. N–476, N–478, N–505, N–507, N–509, N–642, N–643, N–647 [1920?]: *vars.*
Hornibrook, Dwarf & Slow-growing Conifers, 42, 43 (1923).—*Hab.*: *vars.*
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, t. 18, p. 217, (1923).: *vars.*
Journ. Jap. Bot. iii. No. 9 [t. 2] (1926).: *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1174] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1139 (1930–33).: *vars.*
pisifera Endl.
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, 214, 215 (1923).—*Veg.*; et Cultiv. Conifers N. America, 158, 160, 161, t. 29 (1933): & *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1173–76] [1924]: & *vars.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 8, fig. 1–3 (1931): & *vars.*

CHAMAECYPARIS
thyoides Britton Sterns & Pogg.
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, 213 (1923).—*Veg.*; et Cultiv. Conifers N. America, 159 (1933): & *var.*

CHAMAEDAPHNE Moench: *Lyonia*
calyculata Moench
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 589 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1615, 1655 (1926).

CHAMAEDOREA Willd.
Biolleyi Guillaumin
Guillaumin in Rev. Hort. 1923, p. 407.—*Veg.*
concolor Mart.
Kühn in Gartenwelt, xxx. 141 (1926).—*Veg.*
Josefsky in Gartenwelt, xxxii. 359 (1928).
elatior Mart.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 13, fig. 97 (1926).—*Veg.*
Karwinskiana Herm. & Wendl.
B. Schulz in Gartenflora, lxxxii. 277 (1933).
oblongata Mart.
Marque in Rev. Hort. 1923, p. 446, 447.—*Veg.*
Pacaya Oerst.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 7 (1931).
Sartorii Liebm.
Marque in Rev. Hort. 1923, p. 446, 447.—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 150 (1932).
Schiedeana Mart.
*Seemann, Pop. Hist. Palms, t. 2 (1856).—*Hab.*
Wendlandiana Hemsl.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 81, 82 (1933).

CHAMAEFISTULA G. Don
antillana Britton & Rose
*Britton & Rose in Addisonia, xii. t. 405 (1927).

CHAMAEGASTRODIA Makino & Maekawa
shikokiana Makino & Maekawa
Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, xlix. t. 2, fig. 4–7 (1935).

CHAMAEGIGAS Dinter
intrepidus Dinter
Heil in Beih. Bot. Centralbl. xli. t. 1; t. 2, fig. 14, 15, 17, 18 (1924).
Herre in Gartenflora, lxxvi. 301, 302 (1927).

CHAMAELAUCIUM Desf.
uncinatum Schau.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 5 (1921).
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia [t. 3] (1929).
*Summerhayes in Bot. Mag. cliv. t. 9233 (1931).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 31 [1931?].

CHAMAELE Miq.
decumbens Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [269] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 10, 12 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 210 (1933).

CHAMAELIRIUM Willd.
luteum A. Gray
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 102 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 276 (1933).—*Fl.*
obovale Small
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 77 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 6 (1925).

CHAMAEMELES Lindl.
coriacea Lindl.
Juel in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. Vol. Extra Ord. Edit. 18 (1927).—*Fl.*

CHAMAEMELUM Vis.
oreades Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 220 (1930).

CHAMAENERIUM Adans.
angustifolium Scop.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 334 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 350 (1932).
Dominii Náběl.: & *var.*
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 114, t. 11, 16 (1923).
latifolium Sweet
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 44, 54 (1933).—*Fl.*
palustre Schreb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 747 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 351 (1932).
spicatum S. F. Gray
Pope in Bot. Gazette, lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 567 (1932).

CHAMAEORCHIS Rich.
alpina Rich.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 409 (1922).
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 28 (1928).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 611 [1930].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 153 (1931).—*Hab.*
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 12 (1931).

CHAMAEPERICLYMENUM Graebn.
canadense Aschers. & Graebn.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 18 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 606 (1932).
Over, Flora S. Dakota, 134 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 123, 124 (1933).

CHAMAEPEUCE DC.
Alpinii Jaub. & Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 248 (1930).
Casabonae DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 334 [1923].
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 117 (1926).

CHAMAEPLIUM Wallr.: *Sisymbrium*
officinale Wallr.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 59 (1928).

CHAMAERAPHIS R. Br.
Brunoniana A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 411 (1922) in textu, p. 479; *C. spinescens Brunoniana* in ic.—*Fl.*
hordeacea R. Br.
Ballard in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3140 (1930).
spinescens Poir.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 102 (1921).—*Fl.*
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 126 (1930).—*Fl.*
—— **Brunoniana** Hook. f.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 411 (1922); in ic.; *C. Brunoniana* in textu, p. 479.—*Fl.*

CHAMAERHODIOLA Nakai
wulingensis Nakai
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 9 (1934).

CHAMAERHODOS Bunge
corymbosa Murav.
Muravieva in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvii. 1. 38 (1928).
Klementzii Murav.
Muravieva in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvii. 1. 48 (1928).

CHAMAERHODOS
mongolica Bunge
Muravieva in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvii. 1. 46 (1928).
Nuttallii Pickering: *& var.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 366 (1935).

CHAMAEROPS Linn.
excelsa Thunb.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 150 (1932).
humilis Linn.
Zagolin in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxviii. t. 1, 2 (1921).—*Fr.*: *vars.*
Knoche, Flora Balearica, ix. t. 16 (1923).—*Hab.*
A. Arber, Monocotyledons, 157, 173 (1925).—*Veg.*

CHAMAESARACHA A. Gray
echinata Yatabe
Makino in Journ. Jap. Bot. vii. No. 5, p. 140 (1931).
nana A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 893 (1925).
Savatieri Makino
Makino in Journ. Jap. Bot. vii. No. 5, p. 139 (1931).
Watanabei Yatabe
Makino in Journ. Jap. Bot. vii. No. 5, p. 138 (1931).

CHAMAESCILLA F. Muell.
corymbosa F. Muell.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 139, fig. 1 (1928).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 39 (1930).

CHAMAESYCE S. F. Gray
anisopetala Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymal. Asiae Med. 24 (1933).
canescens Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymal. Asiae Med. 19 (1933).
Greenei Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 517 (1932).
humifusa Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymal. Asiae Med. 17 (1933).
polygonifolia Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 794 (1933).—*Fl.*
Preslii Arthur
Blakely in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiv. 290 (1923).
prostrata Small
Blakely in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiv. 287 (1923).
thymifolia Linn.
Blakely in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiv. 289 (1923).
turcomanica Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymal. Asiae Med. 22 (1933).

CHAMBEYRONIA Vieill.
Hookeri Becc.
Beccari in Webbia, v. t. 1 (1921).—*Fr.*
macrocarpa Vieill.
Beccari in Webbia, v. t. 1 (1921).—*Fl.*

CHAMOMILLA Godr.: *Anthemis*
nobilis Godr.
Heuzé et al., Fl. Pittor. France, 184 [1885].

CHAMOMILLA Rydb.
maritima Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1468 (1933).—*Fl.*

CHAMPEREIA Griff.
Cumingiana Merr.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 521 (1927).

CHANGNIENIA Chien
amoena Chien
Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, x. 92 (1935).

CHAPMANNIA Torr. & Gray
floridana Torr. & Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 730 (1933).—*Fl.*

CHAPTALIA Vent.
dentata Cass.
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*
ignota Burk.
Burkart in Physis, xi. 104 (1932).
modesta Burk.
Burkart in Physis, xi. 101 (1932).
nutans Hemsl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 99 (1926).
tomentosa Vent.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1486 (1933).—*Fl.*

CHARADROPHILA Marl.
capensis Marl.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 29 (1932).

CHARDINIA Desf.
orientalis O. Kuntze
Tamamschjan in Bot. Archiv, xxix. 33 (1930).—*Fl.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 79 (1933).
xeranthemoides Desf.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 203 (1928).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 254 (1930).

CHARESIA E. Busch
Akinfijevii E. Busch
E. Busch in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xix. 185 (1926).

CHARIANTHUS D. Don
Fadyenii Griseb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 366 (1926).

CHARIEIS Cass.
heterophylla Cass.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 5 (1926).
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 483 (1930).—*Hab.*

CHARPENTIERA Gaudich.
elliptica Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 229 (1925–26).—*Fl.*
obovata Gaudich.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 229 (1925–26).—*Fl.*
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
ovata Gaudich.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 229 (1925–26).—*Fl.*

CHASALIA Comm. ex Poir.
curviflora Thw.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 349 (1924).
*Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 15 (1930).—*Fr.*

CHASCANUM E. Mey.: *Bouchea*
cernuum E. Mey.
Grenzebach in Ann. Missouri Bot. Gard. xiii. t. 11, 12 (1926).—*Fr.*

CHASMANTHE N. E. Br.
floribunda Duckittii Lewis
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 46 (1933).—*Fl.*

CHASMATOPHYLLUM Dinter & Schwant.
maninum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 399 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 95, fig. C (1928).—*Fl.*
musculinum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 399 (1927).—*Fr.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 99 (1933).—*Veg.*
Nelii Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvii. 43, 44 (1928).

CHASMOPODIUM Stapf
caudatum Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3082 (1922).
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 3 (1926).

CHAVICA Miq.
officinarum Miq.
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, t. 11 (1924).—*Veg.*

CHAYDAIA Pitard
crenulata Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 10, fig. 4 (1933).

CHAYOTA Jacq.: *Sechium*
edulis Jacq.
Calvino in Costa Azzurra, ix. 212 (1929).
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 321, 322 (1930).

CHEILANTHES Sw.—Vide *Cassebeera* (1)
alabamensis Kunze
Tilton, Fern Lover's Companion, 66 (1922).
albomarginata C. B. Clarke
Blatter, Ferns of Bombay, t. 6 (1922).
Singh in Journ. Ind. Bot. Soc. viii. 207 (1929).—*Fr.*
argentea Kunze
Makino, Ill. Flora Japan, [1219] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 156 (1931).
Brandtii Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [1220] [1924].
Journ. Jap. Bot. iii. No. 10 [t. 2] (1926).—*Hab.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 157 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 124 (1934).
californica Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 146 (1897).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 25 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 31 (1925).
chusana Hook.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 98 (1932); errore *C. mysuriensis.*
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 135 (1935).
Clevelandii D. C. Eaton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 29 (1923).
Cooperae D. C. Eaton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 26 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 31 (1925).
Covillei Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 28 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 32 (1925).
Jaeger, California Deserts, 163 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 8 (1935).
dichotoma Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 143 (1897).
Duclouxii Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 133 (1935).
farinosa Kaulf.
Bower, The Ferns, iii. 88 (1928).
Feei T. Moore
Tilton, Fern Lover's Companion, 69, 70 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 27 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 15 (1932).
fibrillosa Davenp.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 27 (1923).
fragrans Webb & Berth.
Bower, The Ferns, iii. 88 (1928).
gracillima D. C. Eaton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 28 (1923).
Pickett in Bull. Torr. Bot. Club, l. 331–34, 337 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 31 (1925).
Wherry in Amer. Fern Journ. xxii. 82 (1932).—*Hab.*
Hancockii Baker
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 134 (1935).
Hieronymi Hert.
Osten & Herter in An. Mus. Nac. Montevideo Ser. II. i. t. 27 (1925).

CHEILANTHES
incarum Maxon
Herrera in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxi. 65 (1928).
intertexta Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 28 (1923).
Kuhnii Milde
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 159 (1930); et in Komarov, Flora USSR, i. t. 4 (1934).
lanosa Watt
Tilton, Fern Lover's Companion, 67 (1922).
Blomquist, Ferns N. Carolina, 50 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 82, fig. 12 (1935).—*Fr.*
lendigera Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 148 (1897).
microphylla Sw.
Bower, The Ferns, iii. 89 (1928).—*Fr.*
micropteris Sw.
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug. IV. Florula Uruguayensis, 24 (1930).
myriophylla Desv.
Christ, Farnkräuter der Erde, 147 (1897).
Bower, The Ferns, iii. 88 (1928).
mysurensis Wall.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 60 (1929).
niphobola C. Chr.
Christensen in Acta Hort. Gothoburg. i. t. 19 (1924).
odora Sw.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 714 [1934].
Parishii Davenp.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 27 (1923).
persica Mett.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 5 (1923–24).—*Hab.*
pteridioides C. Chr.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 8 (1932).
Regnelliana Mett.
Bower, The Ferns, iii. 88 (1928).
regularis Mett.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 206 (1926).
rosulata C. Chr.
Christensen in Acta Hort. Gothoburg. i. t. 20 (1924).
Sieberi Kunze
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 152, 154, 155 (1921).
siliquosa Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 26 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 189 (1930).
Szovitzii Fisch. & Mey.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 53 (1925).
Thellungii Hert.
Osten & Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. i. t. 26 (1925).
tomentosa Link
Amer. Fern Journ. xvi. 110 (1926).—*Veg.*; xix. t. 12 (1929).—*Hab.*
Blomquist, Ferns N. Carolina, 51 (1934).
trichophylla Baker
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 136 (1935).
viscida Davenp.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 26 (1923).
Jaeger, California Deserts, 163 (1933).
viscosa Link
Fern Manual 1863, p. 29.

CHEILOTHECA Hook. f.
malayana Scort.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 223 (1923).

CHEIRANTHERA Brongn.
linearis A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 261 (1924).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 25 [1931 ?].—*Fl.*

CHEIRANTHODENDRON Benth. & Hook. f.
pentadactylum Larr.
Martínez, Pl. Útiles Republ. Mexicana, 44 (1928).

CHEIRANTHUS Linn.
Allionii Hort.
*Boynton in Addisonia, xv. t. 508 (1931).
Cheiri Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 48 (1911).
Makino, Ill. Flora Japan, [460] [1924].
rostratus Auct. ?
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 21 (1833–37).
semperflorens Schousb.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 21 (1833–37).

CHEIRIDOPSIS N. E. Br.
aspera L. Bolus
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
aurea L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 280 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 75 (1928).
bifida N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 100 (1933).—*Hab.*
Breachiae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 327 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 81, fig. A (1928).
candidissima N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 406, 407 (1926).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 96, 128 (1931).—*Veg.*
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 569 (1934).—*Fl.*
Caroli-Schmidtii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 425 (1926).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 130 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iii. 16 (1931).
cigarettifera N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 426 (1926).—*Veg.*
gibbosa Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 154 (1927).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
Graessneri Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 350 (1928).
inconspicua N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 426 (1926).—*Veg.*
insignis Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvii. 246 (1928).—*Veg.*
lecta N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
Marlothii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 9 (1926).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 131 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 102 (1933).—*Veg.*
Meyeri N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 9 (1926).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 132 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
mirabilis Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvii. 245 (1928).—*Hab.*
Pearsonii N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 280 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 76 (1928).—*Hab.*
peculiaris N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 34, 35 (1926).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 134 (1931).
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 4 (1931).—*Hab.*
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 9 (1933).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 137 (1933).
Pillansii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 326 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 80, 81, fig. B (1928).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*

CHEIRIDOPSIS
quaesitum N. E. Br.
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 295.—*Hab.*
robusta N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 281 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 78, fig. A (1928).
Roodiae N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 73 (1926).—*Veg.*
rostrata N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 103 (1933).—*Veg.*
Schickiana Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 122 (1927).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
Schlechteri Tisch.
Tischer in Succulenta, ix. x. 145 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 136 (1931).—*Veg.*
speciosa L. Bolus
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 1 (1927).—*Veg.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 280 (1927); et Notes on Mesembrianthemum, Pt. 1, p. 73 (1928).—*Veg.*
tuberculata N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 406 (1926).—*Fl.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 103 (1933).—*Veg.*
Vanzylii L. Bolus
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 94 (1931).—*Hab.*
verrucosa L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 281 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 78, fig. B (1928).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 101 (1933).—*Veg.*
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 555 (1934).—*Veg.*

CHEIRINIA Link: *Erysimum*
arkansana Auct. ?
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 110 (1928).
aspera Britton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 371 (1932).
cheiranthoides Link
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 562 (1933).—*Fl.*

CHEIRODENDRON Nutt.
Dominii Kraj.
Krajina in Preslia, x. t. 2, 4 (1931).
kauaiënse Kraj.
Krajina in Preslia, x. t. 3, 5 (1931).
platyphyllum Seem.
Krajina in Preslia, x. t. 1, 4 (1931).
wahiawense Kraj.
Krajina in Preslia, x. t. 2, 3, 5 (1931).

CHEIROGLOSSA Presl: *Ophioglossum*
palmata malgassica C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 74 (1932).

CHEIROPLEURIA Presl
bicuspis Presl
Bower in Trans. Roy. Soc. Edinb. li. 689 (1916).—*Veg.*; et The Ferns, i. 71, 94, 233, 254 (1923); iii. 200–02, 205–07 (1928).
Honda, Zingû-sinti Shokubutu Chôsa (Veg. Gt. Shrine of Ise), t. 2 (1927).—*Hab.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 61 (1929).
Nessel in Gartenflora, lxxix. 323 (1930).—*Veg.*: & *var.*
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. t. 50 (1930).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 125, 126 (1932).
—— **integrifolia** D. C. Eaton
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2049 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 46 (1934).

CHEIRORCHIS Carr
breviscapa Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 3 (1932).
filiformis Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 4, fig. A (1932).—*Fl.*

CHEIROSTYLIS Bl.
dendrophila Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 30 (1925).—*Fl.*
flabellata Wight
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 543 (1933).—*Fl.*
Goldschmidtiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 7 (1933).—*Fl.*
javanica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 28 (1922).—*Fl.*
macrantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 7 (1933).—*Fl.*
micrantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 49 (1932).—*Fl.*
montana Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 359 (1924).
quadrilobata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 7 (1933).—*Fl.*
sarcopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 49 (1932).—*Fl.*
spathulata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 5, fig. 2 (1927).—*Fl.*

CHELIDONIUM Linn.
corniculatum Linn.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 33 (1837).—*Fr.*
majus Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 61 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 184 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [471] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 178 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 96 (1931).—*Veg.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*

CHELONE Linn.
barbata Cav.
Pouw in Gartenwelt, xxxv. 62 (1931).—*Fl.*
chlorantha Pennell & Wherry
Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 2 (1929).—*Hab.*
Cuthbertii Small
Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 1 (1929).—*Hab.*
glabra Linn.
*Barnhart in Addisonia, xi. t. 355 (1926).
Pennell & Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 4 (1929).—*Hab.*: & *var.*
Lyonii Pursh
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 114 (1924).
Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 1 (1929).—*Hab.*
montana Pennell & Wherry: & *var.*
Pennell & Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 3 (1929).—*Hab.*
obliqua speciosa Pennell & Wherry
Wherry in Bartonia, x. 1927–28, t. 2 (1929).—*Hab.*

CHELONISTELE Pfitz.
pusilla Ridley
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9046 (1925).

CHELONOPSIS Miq.
longipes Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [213] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 201 (1933).
moschata Miq.
Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [195] [1924].
Yagiharanus Hisauchi & Matsuno
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. ii. No. 1, p. 2, 3 (1918).

CHELYOCARPUS Dammer
Ulei Dammer
Burret in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xii. 152 (1934).—*Hab.*

CHENOLEA Thunb.—Vide *Bassia* All.
arabica Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 437 (1933).
tricornis Benth.
Ewart, Flora of Victoria, 458 (1930).—*Fr.*

CHENOPODIUM Linn.—Vide *Ambrina, Blitum, Roubieva*
acuminatum Willd.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 91 (1931).
—— **japonicum** Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 722 (1933).
—— **ovatum** Fenzl
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 10 (1929).
—— **virgatum** Moq. in DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [563] [1924].
album Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 351 (1922).
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923): *subsp.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [562] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 187 (1933): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 516 [1927]: & *vars.*
Aellen in Bot. Notiser, 1928, p. 207.—*Veg.*: *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930): & *var.*
Cooper in Bot. Gazette, xcvii. 175 (1935).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 207 (1935).
—— **centrorubrum** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1346 (1933).
—— **parvulum** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
amaranticolor Coste & Reyn.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 399 (1927).—*Veg.*
ambrosioides Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [562] [1924].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 514 [1927]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
—— **anthelminticum** A. Gray
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 9, p. 282 (1929).—*Veg.*
anthelminticum Linn.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 71 (1925).—*Hab.*
aristatum Linn.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 137 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
atriplicinum F. Muell.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
Berlandieri Moq.
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
Blackianum Aellen
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
Blitum Hook. f.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 55 (1929).
Blomianum Aellen
Aellen in Bot. Notiser, 1928, p. 204.
bonus-Henricus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 515 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 74 (1931).—*Veg.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 26 (1935).—*Fr.*
×**Borbasii** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
Boscianum Moq.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 35 (1930).

CHENOPODIUM
botryodes Sm.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 302 (1930).
Botrys Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 514 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
capitatum Aschers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 193 (1935).
carinatum R. Br.
Black, Flora S. Australia, 180 (1924).—*Fl.*; et in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 74 (1932).
cristatum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 180 (1924).—*Fl.*; et in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
Crusoeanum Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 118, 120, t. 11 (1922).
×**Drucei** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
ficifolium Sm.
Makino, Ill. Flora Japan, [563] [1924].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 516 [1927]: & *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 300 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).
—— **bohemicum** G. Beck
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1922, p. 153 (1923).—*Veg.*
foetidum Schrad.
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 123 (1930).
Fremontii S. Wats.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 294 (1932).
giganteum D. Don
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 191 (1930).—*Veg.*
glaucum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 517 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
hircinum Schrad.
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
Parodi in Revista Facult. Agron. Veterin. Buenos Aires, v. II. 100 (1926).—*Fr.*; vii. 191 (1930).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).—*Veg.*
hybridum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 515 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
leptophyllum Nutt. ex Moq. in DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 35 (1930).
longidjawense A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 26, fig. 1 (1932).
×**Ludwigianum** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
macrospermum Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 50 (1921).
—— **farinosum** Aellen
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 191 (1930).—*Veg.*

CHENOPODIUM
melanocarpum Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
microphyllum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 179 (1924).—*Fl.*
missouriense Aellen
Aellen in Bot. Notiser, 1928, p. 207.—*Veg.*
×**mixtifolium** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
multifidum Linn.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. t. 7 (1930).—*Veg.*
murale Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 514 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930).
myriocephalum Aellen
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).
nesodendron Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 118, 120 (1922).
Nuttalliae Saff.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 58, t. 1 (1922).
olidum Curt.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 515 [1927].
opulifolium Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 517 [1927].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 301 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).
paganum Reichb.
Muenscher, Weeds, 209 (1935).
plantaginellum Aellen
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
polyspermum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 514 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
×**Preissmannii** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
pumilio R. Br.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
Quinoa Willd.
Langethal, Hackfr., Handelsgew. & Küchenkr. (Lehrb. Landwirtsch. Pflanzenk. III), t. 4, fig. 14 (1864).
Bol. Soc. Geogr. La Paz, xv. No. 44, t. 1–3 (1917).
Bois, Pl. Alimentaires, i. 401 (1927).
reticulatum Aellen
Aellen in Bot. Notiser, 1928, p. 207.—*Veg.*
rhadinostachyum F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 621 (1921).
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).—*Fr.*
rigidum Lingelsh.
Zelada in Bol. Mus. Cienc. Nat. Tucuman 1925, p. 4.
rubrum Linn.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 129 (1921).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 515 [1927].
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126, t. 9 (1930): *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
—— **pseudo-botryoides** H. C. S. Wats.
F. R. E. Wright in Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1932, t. 41 (1933).—*Hab.*
Sanctae-Clarae Johow
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 118, 120 (1922).
serotinum Linn.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 89 (1833–37).

CHENOPODIUM
simulans F. Muell. & Tate
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lviii. t. 10 (1934).
striatum Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
strictum Roth
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930).
×**subquinquelobum** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 96 (1923).—*Veg.*
triangulare R. Br.
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xv. 172 (1921).
urbicum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 516 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930).
—— **rhombifolium** Lorek
Szafer et al., Flora Polska, ii. 125 (1921).—*Veg.*
virgatum Jess.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 126 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 2 (1935).—*Fr.*
Vulvaria Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 323 (1780–93).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 124 (1930).
Wolffii Simonk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 58 (1923); et in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, iii. t. 1 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 125 (1930).
Zobelii Ludw. & Aellen
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 191 (1930).—*Veg.*

CHEVREULIA Cass.
sarmentosa Blake
Ringuelet in Notas Prelim. Mus. La Plata (Univ. Nac. La Plata), i. No. 6, Bot. 144 (1935).
stolonifera Cass.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 91 (1930).

CHIAPASIA Britt. & Rose
Nelsonii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 203 (1923).

CHIARINIA Chiov.
jubae-fluvii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 148, 149 (1932).

CHIAZOSPERMUM Bernh.
erectum Bernh.
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 102.—*Fr.*

CHICKRASSIA = *Chukrasia*

CHIDLOWIA Hoyle
sanguinea Hoyle
Hoyle in Kew Bull. 1932, t. 1.

CHIKUSICHLOA Koidz.
aquatica Koidz.
Keng in Journ. Washington Acad. Sc. xxi. 528 (1931).
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 16 (1931).
mutica Keng
Keng in Journ. Washington Acad. Sc. xxi. 529 (1931).—*Fl.*

CHILENIA Backeb.
nigrihorrida Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 301 (1935).

CHILIANTHUS Burch.
arboreus Benth. in DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 46, t. 14 (1932).

CHILIOTRICHUM Cass.
diffusum Dusén
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 33 (1921).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 134 (1930).
Fuentes in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxv. 90 (1931).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 712 (1935).—*Hab.*
rosmarinifolium Less.
Comber in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 237 (1931).—*Hab.*

CHILLANIA Roiv.
pusilla Roiv.
Roivainen in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, iv. No. 7, p. 1, 4 (1933).

CHILOCARDAMUM O. E. Schulz
patagonicum O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 180 (1924).

CHILOCARPUS Bl.
alyxiifolius Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1093 (1933).

CHILOGLOTTIS R. Br.
formicifera R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
Gunnii Lindl.
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 12 (1926); et Orchids Victoria, 49 (1928).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 123 (1930).—*Hab.*
Ewart, Flora of Victoria, 354 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
Muelleri R. D. Fitzg.
Dickins, Victorian Orch. 24, fig. 40 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 22 [1934].
Pescottiana Rogers
Dickins, Victorian Orch. 24, fig. 39 (1929).
Nicholls in Victorian Naturalist, xlviii. 232 (1932).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
reflexa Druce
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
trapeziformis R. D. Fitzg.
Pescott in Victorian Naturalist, l. 116 (1933).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
trilabra R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].

CHILOPOGON Schlechter
bracteatum Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 120 (1926).—*Fl.*
distichum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 120 (1926).—*Fl.*
oxysepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 121 (1926).—*Fl.*

CHILOPSIS D. Don
linearis Sweet
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 347 (1935).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 484 (1935).
F. M. Scott in Amer. Journ. Bot. xxii. 334 (1935).—*Veg.*
saligna D. Don
Trelease, Winter Botany, 340 (1918).—*Veg.*

CHILOSCHISTA Lindl.
usneoides Lindl.
Rogers in Victorian Naturalist, l. 183 (1933).

CHIMAPHILA Pursh
japonica Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [263] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 93 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 254 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 358 (1933).
Menziesii Spreng.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 365 (1935).
monticola Andres
Andres in Acta Hort. Gothoburg. i. 175 (1924).
occidentalis Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 608 (1932).
umbellata Nutt.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 156 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 205, p. 1594, 1595 (1926).
Holm in Rhodora, xxix. t. 156 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 386 (1932).
Overbeck in Beih. Bot. Centralbl. li. II. t. 10, fig. 18; t. 11, fig. 18 (1934).—*Fl.*
—— **cisatlantica** Blake
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 306 (1928).—*Hab.*
—— **occidentalis** Auct.?
Standley, Plants Glacier National Park, 73 (1927).

CHIMARRHIS Jacq.
cymosa Jacq.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 29 (1921).—*Fr.*

CHIMONANTHUS Lindl.
fragrans Lindl.
*Darnell, Winter Blossoms from Outdoor Garden, t. 4 (1926).
—— **grandiflorus** Lindl.
E. T. Cook, Gardening for Beginners, Ed. 8, p. 214 (1925).—*Fl.*
—— **luteus grandiflorus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 63 (1922).—*Fl.*
praecox Lindl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 11 (1933).

CHIMONOBAMBUSA Makino
marmorea Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [847] [1924].
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 191, 192 (1926).—*Veg.*
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. Formosa, iii. 7 (1931).—*Veg.*
quadrangularis Makino
Takenouchi in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Univ. iii. 7, 10, 20, 34 (1931).—*Veg.*

CHINGITHAMNUS Hand.-Mazz.
osmanthoides Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Sinensia, ii. 128 (1932).

CHIOCOCCA Linn.
alba Hitchc.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1260 (1933).—*Fl.*

CHIOGENES Salisb.
hispidula japonica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [920] [1924].
japonica A. Gray
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 221 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 907 (1933).

CHIONACHNE R. Br.
barbata R. Br.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 223 (1922).—*Fl.*
biaurita Hack.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 67, t. 4 (1931).—*Fr.*
Koenigii Thw.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 67, t. 3 (1931).—*Fr.*

CHIONACHNE
Sclerachne F. M. Bailey
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 67, t. 4 (1931).—*Fr.*
semiteres Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 67, t. 4 (1931).—*Fr.*

CHIONANTHUS Gaertn.
retusa Lindl. & Paxt.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, t. 1 (1921): & *var.*; et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 346 (1927).
virginica Linn.
Calvino in Costa Azzurra, vii. 18 (1927).

CHIONODOXA Boiss.
nana Boiss. & Heldr.
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 28 (1930).—*Hab.*
sardensis Hort.
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 38 (1932).—*Hab.*
Siehei Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9068 (1925).

CHIONOGRAPHIS Maxim.
japonica Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [671] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 333 (1933).
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 85 (1934).
sparsa Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 378 (1935).

CHIONOPAPPUS Benth.
Benthamii Blake
Blake in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 491 (1935).

CHIONOPHILA Benth.
Jamesii Benth.
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 5 (1923).

CHIONOTHRIX Hook. f.
hyposericea Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 376 (1932).

CHIRITA Buch.-Ham. ex D. Don
Colaniae Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 504 (1930).—*Fl.*
Eberhardtii Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 532 (1930).
lavandulacea Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9047 (1925).
*Everett in Gard. Chron. Ser. III. xci. 307 (1932); et in Addisonia, xvii. t. 571 (1932).
Marcanii Craib
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 343 (1926).
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9244 (1931).
mishmiensis Debbarm. ex Biswas
Biswas in Assam Forest Records, i. t. 9 (1934).

CHIRONIA Linn.
baccifera Linn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 208 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 15 (1932).
jasminoides Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 15 (1932).
linoides Linn.
Mottet in Rev. Hort. 1926, p. 245.
transvaalensis Gilg
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 325 (1934).

CHIROPETALUM Juss.
Bertorianum Schlechtd.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 13, fig. 4, 5 (1924).—*Fl.*
molle Klotzsch
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 95 (1931).
Schiedeanum Pax
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 12, fig. 7; t. 13, fig. 3 (1924).—*Fl.*
tricoccum Chod.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 14, fig. 6, 7 (1924).—*Fl.*

CHIROPETALUM
tricuspidatum Juss.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 13, fig. 6 (1924).—*Fl.*

CHISOCHETON Bl.
Balansae C. DC.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 134 (1925).—*Fl.*
celebicus Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 42 (1922).
Cumingianus Harms
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 119 (1921).
hongkongensis Tutch.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 99 (1930).
Kingii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 43 (1922).
pentandrus Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 121 (1921).

CHITONANTHERA Schlechter
angustifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 313 (1928).—*Fl.*
aporoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 314 (1928).—*Fl.*
calceiformis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 81 (1929).
falcifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 314 (1928).—*Fl.*
latipetala J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 172 (1916).—*Fl.*
oberonioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 314 (1928).—*Fl.*
obovata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 80 (1929).
podochiloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 313 (1928).—*Fl.*
reflexa J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 172 (1916).
suborbicularis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 80 (1929).
trigona J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 79 (1929).

CHITONOCHILUS Schlechter
papuanus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 103 (1926).—*Fl.*

CHLAMYDOBOEA Stapf
sinensis Stapf
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 516 (1930).—*Fl.*

CHLAMYDOCARYA Baill.
Tessmannii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 264 (1921).
Thomsoniana Baill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 264 (1921).—*Fr.*

CHLIDANTHUS Herb.
fragrans Herb.
A. Arber, Monocotyledons, 162 (1925).—*Veg.*

CHLORA Adans.—Vide *Blackstonia*
imperfoliata Linn. f.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 405 [1924].
perfoliata Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 405 [1924].
serotina Koch
Hofker & van Rijsinge in Levende Natuur, xxxix. 180, 182 (1934).—*Hab.*

CHLORAEA Lindl.
Fonckii Phil.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 214 (1924).—*Fl.*

CHLORAEA
Gaudichaudii Brongn.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 54 (1921).
inconspicua Phil.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 214 (1924).—*Fl.*
magellanica Hook. f.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. i. 212 (1924).—*Fl.*
membranacea Lindl.
Rimbach in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xl. 323 (1922).—*Veg.*

CHLORANTHUS Sw.
brachystachys Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 52 (1924).
Herklots in Hong Kong Naturalist, iv. 107 (1933).
glaber Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [609] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 318 (1933).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 731 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1696 (1933).
inconspicuus Sw.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 744 (1934).
aponicus Sieb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [608] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 32 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 127 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 126 (1933).
Oldhamii Solms
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 383 (1927).
serratus Roem. & Schult.
*Makino, Ill. Flora Japan, [608] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 60 (1932).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 145 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 627 (1933).
spicatus Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [609] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 807 (1930–33).

CHLORIS Auct.: *Chloris* Sw. (1), *Eustachys* (2), *Tetrapogon* (3)

CHLORIS Sw. (1)
acicularis Lindl. (1)
Breakwell in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxi. 312 (1920); et Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 183 (1923).
Everist in Queensland Agric. Journ. xliii. 475 (1935).
alba J. & C. Presl (1)
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 13 (1894).
andropogonoides Fourn. (1)
Silveus, Texas Grasses, 414 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 505 (1935). —*Fl.*
argentinensis Lillo & Parodi (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 280 (1919).—*Fl.*
bahiënsis Steud. (2)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 280 (1919).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 341 (1926).
barbata Sw. (1)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 44 (1913).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 103 (1930).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 171 (1935).

CHLORIS
Berroi Arech. (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 275 (1919).—*Fl.*
Bournei Rang. & Tad. (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 266, 267 (1921); et in Journ. Ind. Bot. ii. 191 (1921).
brevispica Nash (1)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 103 (1932).
Castilloniana Lillo & Parodi (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 276, 277 (1919).—*Fl.*
chloridea Hitchc. (1)
Silveus, Texas Grasses, 413 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 504 (1935). —*Fl.*
ciliata Sw. (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 275 (1919).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 420 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 507 (1935). —*Fl.*
cucullata Bisch. (2)
Silveus, Texas Grasses, 417 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 509 (1935). —*Fl.*
distichophylla Lag. (2)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 280 (1919).—*Fl.*
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 149 (1925).—*Hab.*
Silveus, Texas Grasses, 412 (1933).—*Fl.*
divaricata R. Br. (1)
Everist in Queensland Agric. Journ. xliii. 477 (1935).
—— **minor** Black
Black, Flora S. Australia, 84 (1922).
floridana Vasey (2)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 501 (1935). —*Fl.*
Gayana Kunth (1)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 166 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 503 (1935).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 49 (1927).
glauca Vasey (2)
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 115 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 500 (1935).
incompleta Roth (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 258 (1921).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 168 (1935).
latisquamea Nash (1)
Chase, First Book of Grasses, 56 (1922).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 418 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 509 (1935). —*Fl.*
montana Roxb. (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 269, 270 (1921).
neglecta Nash (2)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 502 (1935). —*Fl.*
pallida Hack. (1)
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 167 (1935).
paraguayensis Steud. (1)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 164 (1922).
petraea Sw. (2)
Silveus, Texas Grasses, 412 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 501 (1935).

CHLORIS
polydactyla Sw. (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 275 (1919); et Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 14] (1923).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 507 (1935). —*Fl.*
pycnothrix Trin. (1)
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 51 (1927); et in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 212 (1934).—*Fl.*
radiata Sw. (1)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 164 (1922).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 33 (1932).
spathacea Hochst. (1)
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
subdolichostachya C. Muell. (1)
Silveus, Texas Grasses, 414 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 508 (1935).
Swartziana Doell (2)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 280 (1919).—*Fl.*
tenella Koen. ex Roxb. (1)
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 259 (1921).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 169 (1935).
texensis Nash (1)
Silveus, Texas Grasses, 415 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 505 (1935). —*Fl.*
truncata R. Br. (1)
Breakwell in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxi. 308, 310 (1920); et Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 180, 181 (1923).
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 166 (1922).
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 188 (1930).—*Fl.*
uliginosa Hack. (1)
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 280 (1919).—*Fl.*
ventricosa R. Br. (1)
Breakwell in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxi. 313 (1920); et Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 185 (1923).
Everist in Queensland Agric. Journ. xliv. 22, 23 (1935).
verticillata Nutt. (1)
Copple & Aldous in Techn. Bull. Agric. Exp. St. Kansas, No. 32, t. 10 (1932).—*Veg.*
Silveus, Texas Grasses, 416 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 508 (1935). —*Fl.*
villosa Pers. (3)
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 112 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 22 (1934).—*Fl.*
virgata Sw. (1)
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 506 (1935).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 170 (1935).
—— **elegans** Stapf
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, i. 53 (1926).

CHLOROCYPERUS Rikli: *Cyperus*
glaber Palla
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52 (1929).—*Fl.*
glomeratus Palla
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52 (1929).

CHLOROGALUM Kunth
pomeridianum Kunth
C. F. Saunders, With Flowers & Trees in California, 122 (1914).—*Veg.*
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 10 (1928).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 85 (1935).

CHLOROPHORA Gaudich.
excelsa Benth. & Hook. f.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 43–45 (1923).
Bull. Agric. Congo Belge, xv. 446, 447 (1924); xviii. 218 (1927).—*Veg.*; xxv. 429 (1934).—*Hab.*
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 157 (1929).—*Veg.*
regia A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 3 (1934).
tinctoria Gaudich.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 324 (1926).—*Hab.*
R. C. Marshall, Trees of Trinidad & Tobago, 93 (1934).

CHLOROPHYTUM Ker-Gawl.
comosum Baker
Bouillenne & Went in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xliii. t. 4 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1026 (1933).
elatum R. Br.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 56 (1755); fide Fl. Cap.
Gravis & Donceel in Arch. Inst. Bot. Univ. Liége, ii. t. 1, 2, 4, 5 (1900).
Makino, Ill. Flora Japan, [670] [1924].
Hoffmannii Engl.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1286 (1923).—*Veg.*
laxum R. Br.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 805 (1934).
malabaricum Baker
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 544 (1932).
rhodesianum E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 540 (1934).
Sternbergianum Steud.
Bickerich in Gartenflora, lxxvii. 208 (1928).—*Veg.*
Gartenflora, lxxviii. 75 (1929).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 126 (1931).—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 87 (1932).—*Veg.*
tuberculatum A. V. Duthie
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, iv. No. 1, t. 7 (1926).
tuberosum Baker
Tadulingam & Jacob in Journ. Ind. Soc. Bot. iv. 226 (1925).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 284 (1930).

CHLOROSA Bl.
latifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 342 (1924).

CHLOROXYLON Scop.
Swietenia DC.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 83, 86 (1921).
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, iii. 90 (1929).—*Hab.*

CHOANANTHUS Rendle
cyrtanthiflorus Rendle
*Milne-Redhead in Bot. Mag. clviii. t. 9385 et fig. in textu (1935).

CHOISYA H. B. K.
dumosa A. Gray
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 92 (1931).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 241 (1931).

CHOISYA
ternata H. B. K.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 120 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 48 (1924).

CHOMELIA Jacq.
asiatica O. Kuntze
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 227 (1932).
brevicornu Rusby
Rusby in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 139 (1925).—*Fl.*
longicaudata Rusby
Rusby in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 139 (1925).—*Fl.*

CHONDODENDRON Ruiz & Pav.
hypoleucum Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. v), t. 10 (1933).—*Veg.*
platyphyllum Miers
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 14 (1926).

CHONDRILLA Linn.
acantholepis Boiss.
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 59, t. 19 (1930).
ambigua Fisch. ex Karel.: & *var.*
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151, 154, 180 (1930); et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 22, 23, t. 2, 5, 11 (1930).
articulata Rodin
Rodin in Fedde, Repert. xxxiv. t. 162 (1933).—*Fr.*
Bosseana Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 27 (1930).—*Fr.*
brevicollis Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 45 (1930).—*Fr.*
brevirostris Fisch. & Mey.: & *var.*
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151 (1930).—*Fr.*; et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 55, 56, t. 4, 9 (1930).
chondrilloides Fritsch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1075 (1928).
coronifera Iljin
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151 (1930).—*Fr.*; et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 46, t. 8, 14 (1930).
cyanorostris Iljin & Igolk.
Igolkine & Sapriagaev in Sovietskaia Botanika, 1935, No. 6, p. 87.—*Hab.*
filifolia Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 60 (1930).—*Fr.*
gibbirostris Popov
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 54 (1930).—*Fr.*
graminea M. Bieb.
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 53, t. 16 (1930).
gummifera Iljin
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 168 (1930).
insolens Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 37 (1930).—*Fr.*
juncea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 348 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 276, p. 1072, 1074 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 227 (1930).
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151, 163 (1930); et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 51, t. 15 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 557 (1933).
Kossinskyi Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 24 (1930).—*Fr.*
Kusnezovii Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 30 (1930).—*Fr.*

CHONDRILLA
leiosperma Kar. & Kir.: & *var.*
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151 (1930).—*Fr.*; et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 38, 39, t. 7, 13 (1930).
macra Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 26 (1930).—*Fr.*
maracandica Bunge
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 40 (1930).—*Fr.*
Mattfeldii Stoy. & Stef.
Stoyanoff & Stefanoff in Engl. Jahrb. lix. Beibl. No. 134, t. 20 (1925).
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 18 (1930).—*Fl.*
ornata Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 43 (1930).—*Fr.*
pauciflora Ledeb.
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 151, 181 (1930); et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 25, t. 1, 6 (1930).
phaeocephala Rupr.
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 162 (1930); et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 42 (1930).—*Fr.*
piptocoma Fisch. & Mey.: & *var.*
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 35, 36, t. 12 (1930).
polydichotoma Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 3 (1922).
prenanthoides Vill.
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. III. 150 (1930); et in Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3, p. 17, t. 10 (1930).
ramosissima Sibth. & Sm.
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 58, t. 18 (1930).
Rouillieri Kar. & Kir.
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 44 (1930).—*Fr.*
sajsanensis Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 29 (1930).—*Fr.*
stricta Ledeb.
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 57, t. 17 (1930).
thoracifera Iljin
Iljin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl. Moscow No. 3), 28 (1930).—*Fr.*

CHONDROPHORA Rafin.
nudata Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1342 (1933).—*Fl.*

CHONDRORRHYNCHA Lindl.
amabilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 58 (1929).—*Fl.*
Endresii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 63 (1931).—*Fl.*
Lipscombiae Rolfe
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925).
Orch. Rev. xxxiv. 41 (1926).
Reichenbachiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 63 (1931).—*Fl.*

CHONEMORPHA G. Don
elastica Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 85, 86 (1921).
macrophylla G. Don
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 140 (1925).
splendens Chun & Tsiang
Tsiang in Sunyatsenia, ii. t. 30 (1934).
Yersinii Vernet
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1242 (1933).

CHORDOSPARTIUM Cheesem.
Stevensonii Cheesem.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
Martin, Veg. of Marlborough, N.Z. ('Marlb. Express'), fig. 7 (1932).—*Hab.*
Aston in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 126 (1935). —*Hab.*

CHORETRUM R. Br.
spicatum F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 166 (1924).—*Fl.*

CHORICARPIA Domin
leptopetala Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 32 (1928).

CHORISEPALUM Gleas. & Wodeh.
ovatum Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. 451 (1931). —*Fl.*

CHORISIA H. B. K.
crispiflora H. B. K.
F. R. da Silveira in Rodriguesia, i. 11. 6 (1935).—*Hab.*
insignis H. B. K.
Schreiter in Mem. Univ. Nac. Tucuman, fig. 1 (1925).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 271 (1926).
Clos in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. 51–53 (1929).
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 77, 79 (1933).
speciosa St.-Hil.
Hoehne in Arch. Bot. Estad S. Paulo, i. iv. 539 (1927).—*Hab.*
Jard. Bot. Municip. Buenos Aires, 63, 66, 67, 102, 104, 105, 107, 109 (1928).
Clos in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. 54, 55 (1929).
ventricosa Nees & Mart.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 521 (1929).—*Veg.*

CHORISIVA Rydb.
nevadensis Rydb.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 8, fig. 2 (1928).—*Fl.*

CHORISPORA R. Br.
exscapa Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross), vi. Crucif. 644 (1931).
sabulosa Cambess.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 16 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 11 (1927).
sibirica DC.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 641 (1931).
syriaca Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 39 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 53 (1932).
tenella DC.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 1, fig. 10 (1857).—*Veg.*
Garjeanne in Levende Natuur, xiv. 89 (1909).
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 231 (1923–24).—*Hab.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 534 (1925).

CHORISTEMON Williamson
humilis Williamson
Williamson in Victorian Naturalist, xl. t. 17 (1924).

CHORISTYLIS Harv.
rhamnoides Harv.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 310 (1932).

CHORIZANDRA R. Br.
cymbaria R. Br.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*
enodis Nees
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*

CHORIZANTHE R. Br.
brevicornu Torr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 297 (1923).—*Fl.*
Jaeger, California Deserts, 137 (1933).
chaetophora Goodm.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 2 (1934).
chrysacantha Goodm.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 3 (1934).
corrugata Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 299 (1923).—*Fl.*
Jaeger, California Deserts, 136 (1933).
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
flava Brandeg.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
glabrescens Benth.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
Howellii Goodm.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 3 (1934).
Jonesiana Goodm.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 2 (1934).
leptoceras S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 300 (1923).—*Fl.*
membranacea Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 296 (1923).—*Fl.*
mutabilis Brandeg.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
Nortonii Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 296 (1923).—*Fl.*
Orcuttiana Parry
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
pungens Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 296 (1923).—*Fl.*
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xviii. t. 51 (1931).—*Fl.*
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
rigida Torr. & Gray
Jaeger, California Deserts, 136 (1933).
spinosa S. Wats.
Jaeger, California Deserts, 136 (1933).
staticoides Benth.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 126 (1935).
Thurberi S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 301 (1923).—*Fl.*
Jaeger, California Deserts, 136 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 125 (1935).
valida S. Wats.
Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 1 (1934).—*Fl.*
Watsonii Torr. & Gray
Jaeger, California Deserts, 136 (1933).

CHORIZEMA Labill.
Dicksonii R. Grah.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).
diversifolium A. DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 143 (1930).
ilicifolium Labill.
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 39, 40 (1930).

CHOSENIA Nakai
bracteata Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 18, p. 60, t. 3–5 (1930).
eucalyptoides Nakai
Nakai, Rep. Veg. Kamikôchi Prov. Shinano, t. 1, 2 (1928).—*Hab.*

CHRISTENSENIA Maxon—Vide *Kaulfussia* Bl.
aesculifolia Maxon
Bower, The Ferns, i. 211, 226 (1923); ii. 96, 99, 109 (1926).
Domin, Pteridophyta, 70 (1929).—*Fr.*
Journ. Jap. Bot. viii. 255, 256 (1932).

CHRISTISONIA Gardn.
bicolor Gardn.
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 308 (1930).—*Fl.*
—— **spectabilis** Trimen
Petch in Ann. Bot. xxxviii. 695 (1924).—*Fl.*
flammea Sedgw.
Sedgwick in Journ. Ind. Bot. ii. 127 (1921).
Hookeri C. B. Clarke
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 308 (1930).—*Fl.*
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 465 (1930).—*Fl.*
neilgherrica Gardn.
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 308 (1930).—*Fl.*
Saulierei Dunn
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 376 (1932).
sinensis G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 308 (1930).—*Fl.*
tubulosa Wight
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 308 (1930).—*Fl.*

CHRISTOLEA Cambess.
crassifolia Cambess.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 11 (1927).

CHRISTOPTERIS Copel.
sagittae Copel.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 323 (1930).
tricuspis Christ
Bower, The Ferns, iii. frontisp., 214–17 (1928).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 93 (1934).

CHROËSTHES Benoist
pubiflora Benoist
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 685 (1935).

CHROMOLUCUMA Ducke
rubriflora Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 18 (1925).

CHRONIOCHILUS J. J. Sm.
tjidadapensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 12 (1924).—*Fl.*

CHROSPERMA Rafin.: *Amianthium*
muscaetoxicum O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 278 (1933).—*Fl.*

CHROZOPHORA Neck.
Brocchiana Schweinf.
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, viii. 2 (1932).—*Veg.*
plicata Juss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 507 (1933).
Rottleri Klotzsch
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 48, 298 (1932).
tinctoria Juss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 550 [1929].

CHRYSALIDOCARPUS H. Wendl.
Baronii Becc.
François in Rev. Hort. 1923, p. 293.
decipiens Becc.
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 18 (1927).—*Hab.*
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 75 (1931).—*Hab.*
fibrosus Jum.
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 21 (1931).—*Hab.*

CHRYSALIDOCARPUS
lutescens H. Wendl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c., 1920–22, t. Y–192 [1923].—*Hab.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 68 (1926).
madagascariensis Becc.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 69 (1926). —*Hab.*
oleraceus Jum. & Perrier
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 218 (1921).—*Hab.*

CHRYSAMPHORA Greene: *Darlingtonia*
californica Greene
*Walcott & Wherry, N. Amer. Pitcherpl. t. 1 (1935).

CHRYSANTHELLUM Rich.
procumbens A. Rich.
Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Africa, ii. 144 (1931).

×CHRYSANTHEMOACHILLEA Prod.
Borzae Prod.
Prodan, Achilleae Romaniae, t. 43 (1931).

CHRYSANTHEMUM Linn.—Vide *Argyranthemum, Leucanthemum, Tanacetum*
alpinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 604–06 (1927): & *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 38, p. 522 (1934): & *var.*
anethifolium Brouss. ex Willd.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 578 (1933).
arcticum Linn.
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ., Sapporo, xi. 38 (1922); xii. t. 11 (1923). —*Hab.*: & *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [3] [1924].
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 173 (1930).—*Veg.*
—— **yezoënse** Maekawa
Maekawa in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. viii. t. 1 (1921).
arcticum Hort.
Gartenflora, lxxxiii. 305 (1934).
atratum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 607, 608 (1927).
—— **genuinum** Briq. & Cav.
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 80 (1928).—*Veg.*
Balsamita Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 599 (1927).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 587 (1935).
—— **tanacetoides** Boiss.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 524 (1933).
balsamitoides Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 19, t. 5 (1925).
carinatum Schousb.
Gran in Norsk Havetidende, 1917, p. 48: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 594 (1927).
—— **Dunettii** Hort.
Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 44 (1924).
chlorophytum Kern. & Murb.
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 103 (1928).—*Veg.*
cinerariifolium Vis.
Makino, Ill. Flora Japan, [4] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 597 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 523 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 584 (1933).
coccineum Willd.
Makino, Ill. Flora Japan, [64] [1924].
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1102 (1931). —*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 585 (1933).

CHRYSANTHEMUM
coreanum Nakai
J. W. Besant in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 415 (1933).—*Hab.*
coronarium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 295 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 592 (1927).
coronopifolium Vill.
Hegi & Deans, Alpine Flowers, t. 37 (1930).— *Hab.*
corymbosum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 615, t. 265 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 523 (1933).
croaticum Horvatič
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 90, 93 (1928).—*Veg.*: *vars.*
—— **Visianii** Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 523 (1933).
Decaisneanum Matsum.
Shimotomai in Bot. Mag., Tokyo, xliv. 673 (1930).—*Veg.*; et in Journ. Sc. Hiroshima Univ. Ser. B, i. t. 3 (1931).
—— **satsumense** Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [5] [1924].
demnatense Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, p. 54, t. 7 (1923).
erubescens Stapf
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 263 (1935).
foeniculaceum Brouss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 596 (1927).
frutescens Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [4] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 595 (1927).—*Hab.*
grandiflorum Brouss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 596 (1927).
Heimerlei Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 1 (1925).
heterophyllum Willd.
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 112, 113 (1928).—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 524 (1933).
indicum Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [34] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 591, 594 (1927).
Shimotomai in Journ. Sc. Hiroshima Univ. Ser. B, i. t. 3, 6 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 524 (1933).
—— **hibernum** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1688 (1933).
—— **praecox** Hort.
*Heinemann in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 13 (1925).—*Fl.*
—— **procumbens** Kitamura
Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 204 (1934). —*Hab.*
integrifolium Richards.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 12 (1921).
japonense Nakai
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 411 (1931). —*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1682 (1933).
japonicum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [3] [1924].
jucundum Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 17 (1934).
Kotschyi Náběl.: *vars.*
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 5 (1925).
lavandulifolium Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [35] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 204 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1511 (1933).

CHRYSANTHEMUM
Leucanthemum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 211 (1780–93).
*J. C. Weber, Flora Bayern, ii. t. 197 (1851).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 104, t. 14 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 10 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 265, p. 610–13 (1927): & *subspp.*
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 120, 123 (1928).—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 524 [t. 29 b] (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
—— **pinnatifidum** Lecoq & Lamotte
Muenscher, Weeds, 486 (1935).
—— **praecox** Hort.
Nobis in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 318, 319 (1931).
liburnicum Horvatič
Horvatič in Acta Bot. Ist. Bot. Zagreb. iii. 83, 86, 87 (1928).—*Veg.*: *vars.*
—— **Borbasii** Horvatič
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 524 (1933).
lineare Matsum.
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 6 (1929).
litorale Maekawa
Maekawa in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. viii. t. 1 (1921).
macrophyllum Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 27 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 616 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 522 (1933).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 447), 133 (1935). —*Veg.*
Makinoi Matsum. & Nakai
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9330 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1510 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutsu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 204 (1933).
marginatum Matsum.
*Makino, Ill. Flora Japan, [35] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 211 (1933).
Shimotomai in Journ. Sc. Hiroshima Univ. Ser. B, i. t. 4–6 (1931); et in Bot. Mag., Tokyo, xlv. 200, 204 (1931).
Marshallii Aschers.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 598 (1927).—*Hab.*
Mawii Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 233 (1930).—*Hab.*
millefoliatum Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 9 (1755); fide Ed.
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 153 (1931).—*Fl.*
morifolium Ramatuelle
Shimotomai in Journ. Sc. Hiroshima Univ. Ser. B, i. t. 4, 5 (1931); et in Bot. Mag., Tokyo, xlv. 200 (1931).
—— **spontaneum** Makino
Journ. Jap. Bot. vii. No. 3 [t. 3] (1931).—*Hab.*; viii [t. 3, 10] (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 212 (1933).
multicaule Desf.
Roll-Hansen in Norsk Havetidende, 1934, p. 110. —*Fl.*
myconis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 295 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 593 (1927).
nipponicum Matsum.
*Makino, Ill. Flora Japan, [2] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 208 (1933).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 713 (1927).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1176 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1684 (1933).

CHRYSANTHEMUM
ochroleucum Masf.
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 193 (1932).—*Hab.*
pacificum Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1685 (1933).
Parthenium Bernh.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 617, 618 (1927): & *forma.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 523 (1933).
praealtum Vent.
*Poiret & Turpin, Leçons de Flore, t. 51 (1820).
rotundifolium Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 523 (1933); t. 38 (1934).
segetum Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 44 (1911).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 295 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 11 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 602 (1927).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 6 (1935).—*Fr.*
serotinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 593, 594 (1927).
sibiricum Fisch.
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, t. 12 (1927).
—— **alpinum** Nakai
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 4, fig. e (1918).
Takenaka in Journ. Chosen Nat. Hist. Soc. No. 17, t. 3, fig. 2 (1933).—*Hab.*
—— **campanulatum** Makino
Makino in Journ. Jap. Bot. vii. No. 9, p. 28 (1931).
—— **latilobum** Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 307 (1932).
sinense Sabine
Makino, Ill. Flora Japan, [1, 2] [1924]: & *var.*
—— **spontaneum** Makino
Nohara in Bot. Mag., Tokyo, xli. 129, 133, 134 (1927).
Tanacetum Vis.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 620–22 (1927).
Tchihatcheffii Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1100 (1931).—*Hab.*
uliginosum Pers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 523 (1933).
vulgare Bernh.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1134 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 636 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 522 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 22 (1935).—*Fr.*
Weyrichii Miyabe & Miyake
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 173 (1930).—*Veg.*
yezoënse Maekawa
Maekawa in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. viii. t. 1 (1921).—*Veg.*: *vars.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2), iv. 173 (1930).—*Veg.*
Zahlbruckneri Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 21, t. 4 (1925).
Zawadzkii Herbich
Ernst in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 31 (1927).—*Hab.*
Rehnelt in Gartenflora, lxxviii. 294 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 523 (1933).

CHRYSITHRIX Linn.
capensis Linn.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 72 (1922).
subteres Pfeiff.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*

CHRYSOBALANUS Linn.
Icaco pellocarpa DC.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 584 (1922).
oblongifolius Michx.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 96 (1926).
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1928, t. 45.—*Hab.*

CHRYSOCHAMELA Boiss.
draboides Woron.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 398 (1931).
elliptica Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 303 (1924).—*Fl.*
Noëana Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 303 (1924).—*Fl.*
velutina Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13, 303 (1924).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 95 (1932).

CHRYSOCHLAMYS Poepp. & Endl.
Goudotii Planch. & Triana
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 164 (1925).—*Fr.*
laxa Planch. & Triana
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 165 (1925).—*Veg.*

CHRYSOCOMA Linn.
coma-aurea Linn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 252 [1929].
Marloth, Flora S. Africa, iii. 255 (1932).—*Hab.*
Linosyris Linn.
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 332 (1932).—*Veg.*
tenuifolia Berg.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 394, 395 (1934).

CHRYSOCYCNIS Linden & Reichb. f.
triptera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 64 (1929).—*Fl.*

CHRYSODIUM Fée
aureum Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 47 (1897).—*Veg.*

CHRYSOGLOSSUM Bl.
cyrtopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 38 (1925).—*Fl.*
nebulosum J. J. Sm.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 383 (1924).
ornatum Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 382 (1924).

CHRYSOGONUM Linn.
virginianum Linn.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 324 (1927).
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 153 (1931).—*Fl.*
Lefeuvre in Rev. Hort. 1932, p. 231.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1415 (1933).—*Fl.*

CHRYSOMA Nutt.
pauciflosculosa Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1344 (1933).—*Fl.*

CHRYSOPHYLLUM Linn.
albidum G. Don
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 10 (1931).
arenarium F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 22] (1862–66).
Balansae Baill.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 51 (1926).
Cainito Linn.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, i. 71 (1918).—*Hab.*

CHRYSOPHYLLUM
cearaënsis F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 21] (1862–66).
cuspidatum Hoehne
*Hoehne in Ostenia, 304 (1933).
Cysneiri F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 18] (1862–66).
Delevoyi De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 165 (1929).—*Hab.*
glycyphloeum Casar.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 17] (1862–66).
Lacourtianum De Wild.
Staner in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 53 (1931).—*Hab.*
magalismontanum Sond.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 98 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 234 (1930).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 10 (1932).
maytenoides Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 40 (1926).
mexicanum Brandley
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 67 (1926).
monopyrenum Sw.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 24, p. 53 (1911).
obtusifolium F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 23] (1862–66).
oliviforme Lam.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 109.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1031 (1933).—*Fl.*
perfidum F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 19] (1862–66).
tomentosum F. Allem.
M. F. Allemão, Consid. Pl. Med. Fl. Cearaënsis [t. 20] (1862–66).

CHRYSOPOGON Trin.—Vide *Andropogon* (3)
aciculatus Trin.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 328 (1922).—*Fl.*
Aucheri Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 44 (1935).
ceylanicus Thw.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 595 (1932).
Gryllus Trin.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 48; ii. t. 69 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 16 [t. 4 a] (1929).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 41 (1935).
montanus Trin.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 42 (1935).
polyphyllus Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 43 (1935).

CHRYSOPSIS Ell.
falcata Ell.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 178 [1915].
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 369 (1921).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 172 (1930).
graminifolia Ell.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 172 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 44, fig. 1 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 137 (1934).

CHRYSOPSIS
mariana Ell.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 178 [1915].
subulata Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1338 (1933).—*Fl.*
trichophylla Ell.
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 137 (1934).
villosa Nutt.
*Ramaley, Colorado Plant Life, t. 3, fig. N (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 786 (1932).
—— **Bolanderi** A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1036 (1925).

CHRYSOSPLENIUM Linn.
album Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 240 (1933).
alpinum Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 24 (1923). (Vide Corrigenda, p. 222.)
alternifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 206 [1920].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 144, p. 562, 635 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 227 (1931).
—— **tetrandrum** Lund
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 47 (1927).
americanum Schwein.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 59 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 591 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 287 (1935).—*Veg.*
aomorense Franch.
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 256 (1934).
barbatum Nakai
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 259 (1934).
Calcitrapa Franch.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).—*Fr.*
crenulatum Franch.
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 255 (1934).
discolor viridescens Sutô
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 487 (1935).
Echinus Maxim.
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 488 (1935).
Fauriei Franch.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).—*Fr.*
flagelliferum F. Schmidt
*Makino, Ill. Flora Japan, [431] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 60 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 183 (1931).
glechomifolium Nutt. ex Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 464 (1925).
Grayanum Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [428] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 23 (1932).
—— **typicum** Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 238 (1933).
hebetatum Ohwi
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 398 (1935).
holochlorum Ohwi
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 401 (1935).
iowense Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 391 (1932).
japonicum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 20 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 239 (1933).
kamtschaticum Fischer ex DC.: & *var.*
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 402, 403 (1935).

CHRYSOSPLENIUM
kiotense Ohwi
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 485 (1935).
lectus-cochleae Kitag.
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 910 (1934).—*Fr.*
macrostemon Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [431] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 9 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 241 (1933).
—— **atrandrum** Hara
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 486 (1935).
Maximowiczii Franch. & Sav.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 256 (1934).
microphyllum Tatewaki & Sutô
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 254 (1934).
naminoënse Honda
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 492 (1935).
oppositifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 206 [1920].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 144 (1922).
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 510 [1924].—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 227 (1931).
ovalifolium M. Bieb.
Lippmaa in Acta & Comment. Univ. Tartu. (Dorpat), x. 9, t. 2 (1926).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).—*Fl.*
pilosum Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 183 (1931).
rhabdospermum Maxim.
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 491 (1935).
rimosum Kom.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 32, t. 1, fig. d, e (1929).
Sedakowii Turcz.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).
shiobarense Franch.
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 258 (1934).
sphaerospermum Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 4 (1932).
Sutô in Journ. Jap. Bot. xi. 490 (1935).
stamineum Franch.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 34 (1932).
Sutô in Journ. Jap. Bot. x. 260 (1934).
tenellum Hook. f. & Thoms.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).
tetrandrum T. M. Fries
Höeg in Naturen, 1925, p. 217.—*Fl.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 83 (1931).—*Hab.*
Dahl in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxix. t. 8 (1934).—*Hab.*
uniflorum Maxim.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 163 (1930).

CHRYSOTHAMNUS Nutt.
albidus Greene
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 160, t. 28 (1923).
depressus H. M. Hall & Clements
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 29 (1923).
gramineus H. M. Hall
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 25 (1923).
graveolens Greene
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 227 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 788 (1932).

CHRYSOTHAMNUS
Greenei filifolius H. M. Hall & Clements
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 28 (1923).
nauseosus Britton
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 33–35 (1923): *vars.*
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 310, t. 34 (1930).
F. S. Baker & Korstian in Techn. Bull. U.S. Dept. Agric. No. 256, p. 56 (1931).—*Veg.*
Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 54, 55 (1929).—*Veg.*; xxvi. III. 209 (1931).
—— **bernardinus** H. M. Hall
Munz, Man. S. Calif. Bot. 525 (1935).
paniculatus H. M. Hall
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 24 (1923).
Parryi Greene: *vars.*
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 30–32 (1923).
pulchellus typicus H. M. Hall & Clements
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 29 (1923).
pyramidatus H. M. Hall & Clements
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 30 (1923).
speciosus Nutt.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 162 (1931).
teretifolius H. M. Hall
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, p. 160, t. 24 (1923).
Vaseyi H. M. Hall & Clements
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 25 (1923).
viscidiflorus Nutt.: *vars.*
H. M. Hall & Clements in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 326, t. 26, 27 (1923).

CHTHAMALIA Decne.
cuyabensis Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 12, t. 1 (1927).
major Fourn.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 12, t. 1 (1927).—*Veg.*

CHUKRASIA Juss.
tabularis Juss.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 79 (1921).
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 2, fig. 37 (1923).—*Fr.*
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxvi. 295 (1925).
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 135 (1925).

CHUQUIRAGA Juss.
avellanedae Lorentz
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 3 (1925).
ferox Britton
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 10 (1928); et in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 23 (1929).—*Fl.*
floribunda Baker
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 13, fig. 5 (1928).—*Fl.*
microphylla Humb. & Bonpl.
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 23 (1929).—*Fl.*
oppositifolia D. Don
Wodehouse in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928); et in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 23 (1929).—*Fl.*
spinescens Baker
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 595 (1931).

CHUSQUEA Kunth
abietifolia Griseb.
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 31 (1925).—*Hab.*
baculifera A. Silv.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 220 (1931).
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 13 (1931).
capituliflora Trin.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 444 (1931).
Cumingii Nees
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 773 (1929).—*Fl.*

CHUSQUEA
Gaudichaudii Kunth
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 300, 304, 306 (1929).
Meyeriana Rupr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 444 (1931).
nigricans Phil.
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 773 (1929).—*Fl.*
pinifolia Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 492 (1926).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 366, 375, 380, 381 (1929).—*Hab.*

CHUSUA Nevski
secunda Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 42 (1935).

CHYMOCOCCA Meissn.
empetroides Meissn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 73 (1925).

CHYSIS Lindl.
aurea Lindl.
E. H. Wilson, Plant Hunting, ii. t. 86 (1927).
bractescens Lindl.
Hirmer in Flora, cxiii. 239 (1920).—*Fl.*

CHYTRANTHUS Hook. f.
punctatus Radlk.
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindac. III), 777 (1932).—*Fl.*
setosus Radlk.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 274 (1921).
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindac. III), 785 (1932).

CHYTROGLOSSA Reichb. f.
paulensis Edwall
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 318 (1922).

CIBOTIUM Kaulf.
barometz Link
Bower, The Ferns, ii. 264 (1926).—*Fr.*
Stokey in Bot. Gazette, xc. 34, 35 (1930).—*Proth.*
Chamissoi Kaulf.
Christ, Farnkräuter der Erde, 316 (1897).
Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, p. 569, 570, 572 (1925).—*Hab.*
hawaiiënse Nakai & Ogura
Ogura in Bot. Mag., Tokyo, xliv. 473 (1930).
Menziesii Hook.
Bower, The Ferns, ii. 266 (1926).—*Fr.*
Stokey in Bot. Gazette, xc. 33 (1930).—*Proth.*
Schiedei Schlechtd. & Cham.
Bower, The Ferns, ii. 266 (1926).—*Fr.*
Stokey in Bot. Gazette, xc. 33, 38 (1930).—*Proth.*

CICCA Linn.: *Phyllanthus*
acida Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 311 (1921).—*Fr.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 12, fig. 2 (1930).—*Fr.*
disticha Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 779 (1933).—*Fl.*

CICENDIA Adans.
filiformis Delarb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 405 [1924].
pusilla Griseb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 405 [1924].

CICER Linn.
anatolicum Alef.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 205, 207 (1929).
arietinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 155 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1500, 1510 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 292 (1932).

CICER
chorassanicum Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 181 (1929).
cuneatum Hochst.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 171, 172 (1929).
ervoides Fenzl
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 184, 185 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 127, 133 (1930).
flexuosum Lipsky: *vars.*
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 210–12 (1929).
floribundum Fenzl
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 200 (1929).
graecum Orphan.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 202, 203 (1929).
Jacquemontii Jaub. & Spach
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 221, 222 (1929).
judaicum Boiss.
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 337 (1933).
macracanthum Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 227, 229 (1929).
maroccanum Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 188, 189 (1929).
minutum Boiss. & Hohen.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 187 (1929).
Montbretii Jaub. & Spach
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 678 (1925).
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 204, 205 (1929).
oxyodon Boiss. & Hohen.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 191, 192 (1929).
pinnatifidum Jaub. & Spach
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 174, 175, 218 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 124, 133 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 34 (1932).
pungens Boiss.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 224, 225 (1929).
songaricum Steph.: *& vars.*
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 214–18 (1929).
spiroceras Jaub. & Spach: *& subsp. & var.*
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 194, 195, 218 (1929).
subaphyllum Boiss.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 197, 198 (1929).
tragacanthoides Jaub. & Spach
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. 1. 230, 231 (1929).

CICERBITA Wallr.: *Lactuca*
alpina Wallr.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1099, 1100, 1124, t. 277 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 559 (1933).
macrophylla Wallr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1097 (1928).
muralis Wallr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 559 (1933).
Olgae Lesk.
Leskow in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxv. 54 (1932).
Plumieri Kirschl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1098 (1928).
sonchifolia Beauverd
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 559 (1933).

CICERONIA Urb.
chaptalioides Urb.
Urban in Fedde, Repert. xxi. t. 17 (1925).

CICHORIUM Linn.
divaricatum Schousb.
Zohary in Fedde, Repert. Beih. lxi. t. 2, fig. 16 (1930).—*Fr.*
Endivia Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 551 (1933).
—— **crispum** Chevall.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 292 (1927).—*Veg.*
—— **Endivia** Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 997–99 (1928).
—— **latifolium** Chevall.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 293 (1927).—*Veg.*
Intybus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 49 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 338 [1923]: *& subsp.*
Wodehouse in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928); et Pract. Microscopy, i. No. 3, p. 25 (1934).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 273, p. 994–97 (1928): *& var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 551 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 26 (1935).—*Fr.*

CICUTA Linn.
bulbifera Linn.
Wolff in Pflanzenreich IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.) 83 (1927).
Douglasii Coult. & Rose
Jepson in Madroño, i. 134 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 710 (1925).
Anderson, Trees & Shrubs, Food, Med. &c. Pl. British Columbia, 142, 143 (1925); fide Pammel (Man. Pois. Pl.).
occidentalis Dougl. ex Heynh.
*Fleming & Peterson in Bull. Nevada Agric. Exp. St. No. 100, frontisp., 5–10 (1920).
occidentalis Greene
Anderson, Trees & Shrubs, Food, Med. &c. Pl. British Columbia, 141 (1925).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 599 (1932).
vagans Greene
Anderson, Trees & Shrubs, Food, Med. &c. Pl. British Columbia, 144 (1925); fide Pammel (Man. Pois. Pl.).
virosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 240 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 256 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 196, p. 1165, 1166 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 365 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 376, 381), 62 67 (1935).—*Veg.*

CIENFUEGOSIA Cav.
Chiarugii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 3 (1929).
Ellenbeckii Gürke
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 406 (1921).
heteroclada Sprague
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 264 (1928).
heterophylla Garcke
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 1 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 860 (1933).—*Fl.*
pentaphylla K. Schum.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 57 (1928).

CIMICIFUGA Linn.: *Actaea*
biternata Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [491] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 196 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1470 (1933).

CIMICIFUGA
dahurica Huth
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 161 (1931).
foetida Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 159 (1930).
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 418, 424, 431, 433 (1932).—*Veg.*
—— **intermedia** Regel
*Makino, Ill. Flora Japan, [490] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 199 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1471 (1933).
japonica Spreng.
Makino, Ill. Flora Japan, [496] [1924].
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 447 (1930).—*Hab.*
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 418, 422, 428, 430, 432 (1932): & *var.*
racemosa Nutt.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 463 (1925).—*Veg.*; errore *C. canadensis* in expl. fig.
rubifolia Kearney
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 513 (1933).—*Fl.*

CINCHONA Linn.
Calisaya Wedd.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Péricarpe Rubiacées, 13 (1921).—*Fr.*
—— **Ledgeriana** Howard
Flückiger & Power, Cinchona Barks, t. 2, 3 (1884).
Ledgeriana Moens
Paravicini in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 16 (1927).—*Hab.*

CINCINNOBOTRYS Gilg
oreophila Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 758 (1921).—*Fl.*

CINERARIA Auct.: *Cineraria* Linn. emend. Less. (1), *Senecio* (2)
crispa Linn. (2): & *var.*
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. vol. text. p. 24; t. 255 (1873).—*Veg.*
densiflora R. E. Fries (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 7 (1929).
frigida tomentosa Kjellm. (2)
Nordenskiöld in Vega-Exped. Vetensk. Iakttagels. ii. t. 1 (1883).
geifolia Linn. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 63 (1932).
lanata L'Hér. (2)
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 207 (1932).—*Hab.*
laxiflora R. E. Fries (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 7 (1929).
lobata L'Hér. (1)
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 156 (1931).—*Fl.*
palustris Linn. (2)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 26 (1922).
spathulifolia C. C. Gmel. (2)
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [83] (1825–34).
*J. C. Weber, Flora Bayern, vi. t. 550 (1855).
×**Webberiana** Paxt. (2)
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 203 (1925).

CINNA Linn.
arundinacea Linn.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 37 (1929).
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 334 (1935): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 343 (1935).
latifolia Griseb.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 118 (1923).—*Fl.*
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 237 (1924).

CINNA
latifolia
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 12 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 343 (1935).—*Fl.*
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 334 (1935).—*Fl.*

CINNAMODENDRON Endl.
corticosum Miers
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 209 (1926).

CINNAMOMUM Bl.—Vide *Camphora, Laurus* (1)
acuminatifolium Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 278 (1930).—*Veg.*
acuminatissimum Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 278 (1930).—*Veg.*
albiflorum Nees
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 85 (1925).—*Fl.*
bartheifolium Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
Bonii Lecomte
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 85 (1925).—*Fr.*
brevifolium Miq.
Koidzumi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, i. 228 (1932).
Burmannii Bl.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 451 (1925).
Santos in Philippine Journ. Sc. xliii. No. 2, p. 349, t. 18, 19 (1930).
Camphora Nees & Eberm.
Makino, Ill. Flora Japan, [1092] [1924].
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxi. 160 (1924).—*Veg.*
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 265–301 hic inde (1930): & *vars.*
—— **normale** Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 20 (1927).
carolinense Koidz.: & *var.*
Kanehira, Flora Micronesica, 118, 119 (1933).
Cassia Bl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–415 [1923].—*Hab.*
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 467 (1925).
caudatifolium Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
celebicum Miq.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 90 (1893).—*Veg.*
coriaceum Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 476 (1925).
daphnoides Sieb. & Zucc.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 357 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1561 (1933).
dulce Nees
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1695 (1923).—*Fl.*
glanduliferum Meissn.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 80–81 (1891).—*Veg.*
Cavara in Bull. Ort. Bot. Napoli, vii. t. 2 (1924).
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 281, 283, 288, 290, 300 (1930): & *vars.*
grandifolium Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 478, 480 (1925).
hupehanum Gamble
Lee, Forest Botany of China, 503 (1935).—*Hab.*
iners Reinw.
Santos in Philippine Journ. Sc. xliii. No. 2, p. 342, t. 16, 17, 19 (1930).
insularimontanum Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*

CINNAMOMUM
japonicum Sieb.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 312 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1562 (1933).
javanicum Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 116 (1855).
Kanahirai Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–358 [1920?].—*Hab.*
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
Koordersii Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 470 (1925).
litseifolium Thw.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 85 (1925).
Loureiroi Nees
Makino, Ill. Flora Japan, [1092] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 284 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1560 (1933).
macrostemon Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 278 (1930).—*Veg.*
Mercadoi Vidal
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 201 (1921).
Santos in Philippine Journ. Sc. xliii. No. 2, p. 333, t. 12, 13 (1930).
micranthum Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
mindanaënse Elmer
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 203 (1921).
Santos in Philippine Journ. Sc. xliii. No. 2, p. 325, t. 8, 9 (1930).
obovatifolium Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
obtusifolium Nees
Eberhardt, Pl. Médicinales (Encycl. Prat. Nat. X), t. 37 (1927).
—— **Loureiroi** Per. & Eberh.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 748 (1934).
Oliveri F. M. Bailey
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 102, 103 (1929).
pallidum Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 43 (1932).
paraneuron Miq.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 492 (1925).—*Veg.*
Parthenoxylon Meissn.
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 285 (1930).
pedatinervium Meissn.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 44 (1932).
pedunculatum Nees
Makino, Ill. Flora Japan, [1093] [1924].
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 302 (1930).—*Veg.*
pendulum Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 462 (1925).
pilosum Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 464 (1925).
pittosporoides Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, VII. t. 5, fig. 3, 4 (1931).
pseudo-Loureiroi Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 279 (1930).—*Veg.*
randaiënse Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 278 (1930).—*Veg.*

CINNAMOMUM
rhynchophyllum Miq.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 482 (1925).
—— **lampongum** Miq.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 94 (1924).
rigidum Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 45 (1932).
rotundatum Hayata
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 278 (1930).—*Veg.*
sericeum Sieb.
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 302 (1930).—*Veg.*
sessilifolium Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 120 (1933).
Sieboldii Meissn.
Koidzumi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, i. 226 (1932).
Sintok Bl.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 456 (1925).
subavenium Miq.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 454 (1925).
subcuneatum Miq.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 494 (1925).—*Veg.*
Tamala Nees
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 14 (1928).—*Veg.*
Petyaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 302 (1930).—*Veg.*

CINNAMOSMA Baill.
madagascariensis Danguy
Lecomte, Madagascar, t. 32 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 2 [fig. 7] (1923).

CIONOSICYOS Griseb.
pomiformis Griseb.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 169 (1924).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 265 (1926).

CIONURA Griseb.
erecta Griseb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 277 (1930).

CIPURA Aubl.
paludosa Aubl.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 321 (1921); et Monocotyledons, 122 (1925).—*Veg.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 13 (1926).

CIRCAEA Linn.
alpina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 192 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 336 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [293] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 874, 875 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 351 (1932).
canadensis Hill
Marie-Victorin, Flore Laurent. 367 (1935).
cardiophylla Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [292] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1387 (1933).
caulescens glabra Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 591 (1934).—*Fr.*
erubescens Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [293] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 120 (1933).
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, VII. 605 1933).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 786 (1933).
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 593 (1934).—*Fl.* & *Fr.*

CIRCAEA
×**intermedia** Ehrh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 192 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 880, 881 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 351 (1932).
Kitagawai Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 595 (1934).—*Fr.*
latifolia Hill
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 953 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 367 (1935).
lutetiana Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 297 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 106 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 192 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 336 (1922). —*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 188, p. 877–79 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 351 (1932).
Maximowiczii Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 599 (1934).—*Fr.*
mollis Sieb. & Zucc.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 983 (1921).
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 597 (1934).—*Fl.* & *Fr.*
quadrisulcata Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [292] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 182 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1386 (1933).

CIRCAEASTER Maxim.
agrestis Maxim.
Diels in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 56, 58 (1932).

CIRRHAEA Lindl.
dependens Reichb. f.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 137 (1930).

CIRRHOPETALUM Lindl.
adenophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 64 (1934).—*Fl.*
africanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 70 (1932).—*Fl.*
borneënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 64 (1934).—*Fl.*
brevibrachiatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 64 (1934).—*Fl.*
campanulatum Rolfe
Orch. Rev. xxxi. 265 (1923).
dolichoblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 65 (1934).—*Fl.*
hirundinis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 274 (1932).—*Fl.*
kenejianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 311 (1928).—*Fl.*
Makinoanum Schlechter
Bot. Mag., Tokyo, xliii. 55 (1929).
Makoyanum Reichb. f.
Mueller-Piepenburg in Gartenflora, lxxxiii. 5 (1934).
miniatum Rolfe
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9109 (1926).
ornatissimum Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 248 (1922).
pachybulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 311 (1928).—*Fl.*
Pahudii De Vriese
De Orchidee, iv. 158 (1935).—*Hab.*

CIRRHOPETALUM
pallidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 65 (1934).—*Fl.*
pecten-Veneris Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 274 (1932).
picturatum Lodd.
Watson & Bean, Orchids, 176 (1890).
Thouarsii Lindl.
Orch. Rev. xxxix. 247 (1931).
touranense Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 274 (1932).—*Fl.*
tripudians Parish & Reichb. f.
*[Stapf] in Bot. Mag. cxlviii. t. 8954 (1923).
warianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 311 (1928).—*Fl.*

CIRSIUM Adans.—Vide *Cnicus* Linn., *Picnomon*
Acarna Moench
Black, Flora S. Australia, 653 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 240 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 91 (1933).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
acaule All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 319 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 877 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
×**acauliforme** Čelak.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 908 (1928).
×**affine** Tausch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 911, 912 (1928).
afrum DC.
Bornmüller in Engl. Jahrb. lix. t. 9 (1925).—*Hab.*
ambiguum All.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 65 (1833–37).
anglicum DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 888 (1928): *var.* & *forma*
Jonas in Fedde, Repert. Beih. lxxi. t. 15 (1933).—*Hab.*
appendiculatum Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1163 (1925).
arizonicum A. Gray
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 271 (1933).
arvense Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 316 [1923]: & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 866, 904, t. 271 (1928): & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 541 (1933).
Hayden in Amer. Journ. Bot. xxi. 367–69 (1934). —*Veg.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 33 (1935).—*Fr.*
—— **integrifolium** Wimm. & Grab.
Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, Ed. Rev. 403 (1926).
—— **mite** Wimm. & Grab.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 663 (1873).
—— **nanum** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
—— **setosum** Ledeb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. xv. t. 842 (1853) in ic.; *C. arvense integrifolium* in textu, p. 68.
Makino, Ill. Flora Japan, [70] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 949 (1933).
austrinum Auct.?
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 467 (1928).
×**bernardense** Pav.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 141 (1928).
bitchuënse Nakai
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 1, 2 (1929).
bolocephalum Petrak
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 45 (1927).—*Hab.*

CIRSIUM
Boujartii Sch. Bip.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
brachycephalum Juratzka
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 880, 881 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 541 (1933).
Buergeri Miq.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 948 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 204 (1933).
bulbosum DC.
*J. C. Weber, Flora Bayern, v. t. 503 (1853).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 317 [1923]: & *subsp.*
californicum A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1166 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 582 (1935).
candelabrum Griseb.
Nyarady in Verh. & Mitt. Siebenb. Ver. Naturw. Hermannstadt, lxxviii. VIII–IX. 142, 144 (1928).
canum M. Bieb.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 266 (1873).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 884 (1928).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' I (Flora Photogr. ii), t. 69 (1928).—*Hab.*
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 347 (1932).—*Veg.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 541 (1933); t. 39 (1934).
carniolicum Scop.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 896 (1928).
×**Celakovskyanum** Knaf
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 914 (1928).
chokaiënse Kitamura
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 93 (1931–32).
Muramatu, Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 6 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 9 (1933).
Yûki, Florula Yamagata Praefect. t. 3 (1934).
chrysacanthum Jahand.
Maire, Étud. Vég. & Fl. Atlas Maroc. (Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, vii), t. 9 (1924).—*Hab.*
decussatum Janka
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
Diacantha DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 237 (1930).
Josefski in Gartenflora, lxxxiv. 109 (1935).—*Veg.*
dipsacolepis Matsum.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1375 (1933).
discolor Spreng.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 883 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 582 (1935).
Dyris Jahand. & Maire
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 50 (1932).—*Hab.*
echinatum DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 314 [1923].
edule Nutt.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1163 (1925).
effusum Matsum.
Hayata in Acta Forest. Fenn. Helsingfors, xxxiv. No. 4, fig. 11 (1929).—*Hab.*
eriophorum Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 314, 315 [1923]: & *subsp.*
Kaiser in Fedde, Repert. Beih. xliv. 56 (1926).—*Hab.*; lxii. t. 11 (1931).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 868, 870–72 (1928): & *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933): & *subsp.*

CIRSIUM
eriophorum anglicum Petrak
H. S. Thompson in The Garden, lxxxvi. 546 (1922).—*Hab.*
—— **brittanicum** Petrak
H. S. Thompson in Rep. Watson Bot. Exchange Club 1922–23, iii. No. 6, frontisp. (1923); errore *C. eriophorum anglicum.*—*Hab.*
erisithales Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 318 [1923]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 897, 898 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 542 (1933).
ferox DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 314 [1923].
foliosum DC.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 5, p. 84 (1925).—*Veg.*
furiens Griseb. & Schenk
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
glabrum DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 316 [1923].
Grecescui Rouy
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).—*Veg.*
heterophyllum All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 317 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 885, 886 (1928).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 17 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 542 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
heterotrichum Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1165 (1925).
Hilgendorfii Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [79] [1924].
×**hungaricum** Zolt.
Zoltán in Bot. Közl. xx. 21 (1922).—*Fr.*
incanum Fisch.
Malkov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. IV. 160; xxvi. V. 320 (1931).
iowense Fernald
Pammel & King in Bull. Iowa Geol. Surv. No. 4, Ed. Rev. 398 (1926).
italicum DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 316 [1923].
japonicum DC.
*Makino, Ill. Flora Japan, [80] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 138 (1933).
—— **intermedium** Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 130 (1927).
—— **involucratum** Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 189 (1933).
Kawakamii Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 52 (1927).
kurobense Honda
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Tateyama Distr. t. 16 (1934).
lanceolatum Hill
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 1 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 313 [1923]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 866, 867, 873–76 (1928): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 540 (1933).
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 27 (1934).—*Fl.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*
—— **araneosum** Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 237 (1930).
lappaceum hermonis Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 238 (1930).

CIRSIUM
laushanense Yabe
Yabe, Prel. Rep. Flora Tsing-Tau, t. 2 [1919].
leo Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 18 (1934).
libanoticum DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 238 (1930).
ligulare armatum Petrak
Bornmüller in Engl. Jahrb. lix. t. 17 (1925).—*Hab.*
lineare Sch. Bip.
Makino, Ill. Flora Japan, [69] [1924].
Maackii intermedium Nakai
*Makino, Ill. Flora Japan, [80] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 1, 49 (1932).
minganense Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 5, p. 84, t. 1–3 (1925); No. 13, p. 62 (1929).
monspessulanum All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 316 [1923].
montanum Hill
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 319 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 893 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 543 (1933).
muticum Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1482 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 582 (1935).—*Fl.*
nipponicum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [81] [1924].
occidentale Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1166, 1167 (1925): *vars.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 23 (1929): *var.*
oleraceum Scop.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 3 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 319 [1923].
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' (Flora Photogr. ii), t. 69 (1928).—*Hab.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 271, p. 899, 900 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 542 (1933).
palustre Scop.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 2 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 315 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 869, 878, 879, t. 271 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 541 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*
pannonicum Link
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 698 (1928).
Kozlowska in Mém. Acad. Polon. Sc. & Lettres, Ser. B, iii. t. 9, fig. 17 (1931).—*Hab.*
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 335 (1932).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 541 (1933).
—— **auriculatum** Schur
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 882 (1928).
paucifiorum Spreng.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 894 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 543 (1933).
pendulum Fisch.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 82 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 487 (1933).
phyllocephalum Boiss. & Bl.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 238 (1930).
pumilum Spreng.
Muenscher, Weeds, 458 (1935).

CIRSIUM
purpuratum Matsum.
Makino, Ill. Flora Japan, [68] [1924].
Journ. Jap. Bot. iii. No. 11 [t. 2] (1926); xi. 857 (1935).—*Hab.*: & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 947 (1933).
Isidzuka, Plants Mt. Fuji, t. 6 (1934).
×**purpureum** All.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 913 (1928).
quercetorum Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1164 (1925).
rivulare Link
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 267 (1873).
Meinke in Bot. Archiv, xix. 418 (1927).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 891, 892 (1928).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.' I (Flora Photogr. ii), t. 33 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 542 (1933).
rufescens Ramond
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 319 [1923].
scabrum Bonn. & Barr.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 575, fig. 33 (1927).—*Veg.*
siculum Spreng.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 240 (1930).
spicatum Matsum.
*Makino, Ill. Flora Japan, [69] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 189 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1374 (1933).
spinosissimum Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 315 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. 901, 902 (1928).
strictum Spreng.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 64 (1833–37).
subcoriaceum Sch. Bip.
Purpus in Gartenflora, lxxiv. 89, 90 (1925).—*Hab.*
tricephalodes DC.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 139 (1928).
tuberosum All.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. ii. t. 271, p. 211, 889, 890 (1928).
×**variegatum** Arv.-Touv.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 142 (1928).
Velenovskyi Vand.
Löffler in Gartenwelt, xxxiii. 557 (1929).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1130 (1931).—*Hab.*
virginianum Michx.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 52, fig. 7 (1930).
Vlassovianum salicifolium Kitag.
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 111 (1934).

CISSAMPELOS Linn.
Caapeba Vell.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 5 (1849).
fasciculata Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 273 (1926).
Hollick in Mem. New York Bot. Gard. vii. t. 46 (1927).—*Veg.*
galapagensis Stewart
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 271 (1935).
grandifolia Triana & Planch.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 36 (1931).
insularis Makino
Ochiai in Journ. Jap. Bot. vi. No. 1, p. 22, 23 (1929).—*Hab.*
microcarpa DC.
Hollick in Mem. New York Bot. Gard. vii. t. 46 (1927).—*Veg.*
Ochiaiana Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iv. 14, 15 (1928).
ovalifolia DC.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 404 (1929).—*Veg.*

CISSAMPELOS
owariensis P. Beauv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 74 (1927).
tropaeolifolia DC.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 5 (1849).—*Fr.*

CISSUS Auct.: *Ampelopsis* (1), *Cissus* Linn. (2), *Parthenocissus* (3), *Tetrastigma* (4)

CISSUS Linn. (2)—Vide *Cayratia, Vitis*
adenocarpa Sprague (2)
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 472 (1932).—*Fl.*
adenopoda Sprague (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 340 (1921).—*Fl.*
amoena Gilg & Brandt (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 324 (1921).
Ampelopsis Pers. (1)
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 92 (1924).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxi. 166 (1924).—*Veg.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 94 (1930).
aphyllantha Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 327 (1921).
Bainesii Gilg & Brandt (2)
Marloth, Flora S. Africa, ii. 167 (1925).—*Veg.*
bicolor Dom. (2)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 923 (1927).
biternata Chiov. (2)
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 10 (1929).
cactiformis Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 326 (1921).
carnosa Lam. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 98, 99 (1910).
Crameriana Schinz (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 337 (1921).—*Hab.*
crinita Planch. (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 326 (1921).
Currorii Hook. f. (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 335 (1921).
debilis Planch. (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 326, 329 (1921).—*Fl.*
discolor Bl. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 84 (1910).—*Veg.*
Engleri Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 327 (1921).
gongylodes Burch. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 94–96 (1910).—*Veg.*
gracilis Guill. & Perr. (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 329 (1921).
grandistipulata Gilg & Brandt (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 330 (1921).
hereroënsis Schinz (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 331 (1921).
Hochstetteri Planch. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 83 (1910).—*Fr.*
hypoglauca A. Gray (2)
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 63, t. 2 (1923).
incisa Desmoul. (2)
Trelease, Winter Botany, 223 (1918).—*Veg.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 536 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 839 (1933).—*Fl.*

CISSUS
japonica Willd. (2)
*Makino, Ill. Flora Japan, [337] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 108 (1933).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 779 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1062 (1933).
juncea Webb (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 326 (1921).
Juttae Dint. & Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 334, 335 (1921).
Dinter in Fedde, Repert. Beih. liii. 49 (1928).
macropus Welw. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 104 (1910).
microcarpa Vahl (2)
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, 79 (1926).
mollis Steud. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 100–03 (1910).
nieriensis T. C. E. Fries (2)
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 561 (1923).
nodiglandulosa T. C. E. Fries (2)
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 563 (1923).
oliviformis Planch. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 90 (1910).—*Fr.*
Orondo Gilg & Brandt (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 332 (1921).
palmatifida Planch. (2)
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 473 (1928).
pedata Lam. (4)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 97, 98 (1910).
pedatifida Hoehne (2)
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 116, 130 (1915).
Poissonii Viala (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 91 (1910).—*Fr.*
pseudo-njegerre Gilg & Brandt (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 341 (1921).
pteroclada Hayata (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 755 (1927).
quadrangularis Linn. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 86–89 (1910).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 166, 167 (1925).
quinquangularis Chiov. (2)
Chiovenda, Flora Somala, ii. 141 (1932).—*Veg.*
quinquefolia Schult. (3)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 37 (1849).
repens Lam. (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 754 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 729 (1931).
rubiginosa Planch. (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 326 (1921).—*Fl.*
sarcospathula Chiov. (2)
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 34 (1929).—*Veg.*
Seitziana Gilg & Brandt (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 338 (1921).
serjanioides Planch. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 105 (1910).—*Fr.*
sicyoides Linn. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 92, 93 (1910).
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 53 (1926).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 36 (1934).
spinosa Cambess. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 93, 94 (1910).—*Veg.*

CISSUS
ukerewensis Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 326 (1921).—*Fl.*
violaceo-glandulosa Gilg (2)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 333 (1921).
vitiginea Linn. (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 82, 83 (1910).
Voinierana Viala (2)
Viala, Vermorel et al., Ampélographie, i. 105, 106 (1910).

CISTANCHE Hoffmgg.—Vide *Phelypaea* (1)

Brunneri G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 26 (1930).—*Fl.*
christisonioides G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 26 (1930).—*Fl.*
fissa G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 39 (1930).—*Fl.*
lutea Hoffmgg. & Link
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 139 (1928).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 312 (1933).—*Fl.*
Ridgewayana Aitch. & Hemsl.
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 41 (1930).—*Fl.*
tinctoria G. Beck
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 26 (1930).—*Fl.*
tubulosa Wight
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 26 (1930).—*Fl.*

CISTANTHERA K. Schum.
Holtzii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 351 (1921).
Leplaei Vermoes.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 49 (1923).
papaverifera A. Chev.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 240 (1927).
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 97, 99 (1933).

CISTUS Auct.: *Cistus* Linn. (1), *Helianthemum* (2)

CISTUS Linn. (1)
×**Aguilari** Hort. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 219 (1931).
albidus Linn. (1)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 555 (1925).
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 17, 24 (1930); lvi. 218 (1931): & *var.*
Bourgaeanus Coss. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 37 (1930).
×**corbariensis** Pourr. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218–19 (1931).
×**crispatus** Bornet (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 39 (1930).
crispus Linn. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218 (1931).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9306 (1933).
cyprius Lam. (1)
Tracey in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lviii. fig. 101 (1933).—*Hab.*
×**florentinus** Lam. (1)
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 196 [1920].
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218–19 (1931).
—— **adriaticus** Markgr.
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 10 (1926); et Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).

CISTUS
Helianthum Linn. (2)
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [62] (1825–34).
hirsutus Lam. (1)
Guinier, Atlas des Arbres, cx. 8 (1912).
ladaniferus immaculatus Hort. (1)
A. T. Johnson, Garden in Wales, 80 (1927).—*Hab.*
Cyrén in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 14, 17 (1930). —*Hab.*: *vars.*
laurifolius Linn. (1)
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 146 (1922).—*Hab.*
×**laxus** Dryand. in Ait. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 42 (1930).
×**Loretii** Rouy & Fouc. (1)
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 163 (1926).
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 28 (1930).
×**lusitanicus decumbens** Maund (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 46 (1930).
monspeliensis Linn. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 17 (1930).—*Hab.*; lvi. 218–19 (1931).
×**nigricans** Pourr. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218–19 (1931).
parviflorus Lam. (1)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 28 (1833–37).
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 302 (1925).—*Fl.*
×**platysepalus** Sweet (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 44 (1930).
populifolius Linn. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218–19 (1931).
Pouzolzii Del. (1)
Guinier, Atlas des Arbres, cx. 8 (1912).
psilosepalus Sweet (1)
A. T. Johnson, Garden in Wales, 80 (1927).—*Hab.*
×**pulverulentus** Pourr. (1)
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218 (1931).
×**purpureus** Lam. (1)
F. J. Hanbury in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 444 (1919).—*Hab.*
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 25 (1930).
recognitus Hort. (1)
A. T. Johnson in The Garden, xc. 447 (1926).—*Hab.*
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 28 (1930).
salviifolius Linn. (1)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 557, 558 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 44 (1930).
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 218–19 (1931).
symphytifolius Lam. (1)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 302 (1925).—*Fl.*
villosus Linn. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 42 (1930).
Warburg in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lv. 27 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 340 (1932).

CITHAREXYLUM Mill.
brachyanthum A. Gray
Hitchcock in Ann. Missouri Bot. Gard. xix. t. 13, 19 (1932).—*Fl.*
fruticosum Linn.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 865 (1922).
*J. K. Small in Addisonia, xv. t. 496 (1930); et Manual Southeastern Flora, 1142 (1933).—*Fl.*
Herrerae Mansf.
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 160–61 (1930); et in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiv. t. 2, p. 27, 28 (1930).
quadrangulare Jacq.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1290 (1934).—*Veg.*

CITROPSIS Engl.
articulata Swingle & Kellerm. emend. Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 323, 348 (1931).
citrifolia Tanaka
Tanaka, Citrus Studies, 78 (1933).—*Veg.*
gabunensis Swingle & Kellerm.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 348 (1931).
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), 43 (1924).
mirabilis Swingle & Kellerm.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 348 (1931).—*Fl.*
Schweinfurthii Swingle & Kellerm.
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 31 (1926).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 348 (1931).—*Fl.*
Tanaka, Citrus Studies, 78 (1933).—*Veg.*
Zenkeri Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 348 (1931).

CITRULLUS Forsk.—Vide *Colocynthis*
amarus Schrad.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 408 (1929). —*Veg.*
Citrullus Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1285 (1933).—*Fl.*
Colocynthis Schrad.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II. (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 710 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [111] [1924].
Naudinianus Hook.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 408 (1929). —*Veg.*
vulgaris Schrad.
Makino, Ill. Flora Japan, [111] [1924].
Kartashov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xiv. II. 81 (1925).
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 298 (1927).—*Veg.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 201, t. 53 (1932).
Bremekamp in Ann. Transvaal Mus. xvi. t. 19 (1935).—*Hab.*

CITRUS Linn.—Vide *Poncirus*
acida Pers.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 236 (1925).
amblycarpa Ochse
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 43 (1931); et Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 644 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 160 (1933).—*Fr.*
aurantiifolia Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 19, 20, 131, 132, 135–37 (1926).
R. O. Williams in Tropical Agriculture, vi. No. 7, p. 188, 208, 209 (1929).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 44 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 131 (1933).—*Fr.*
—— **aromatica** Wester
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 12, fig. 1 (1930).—*Fr.*
Aurantium Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [1024–26] [1924]: & *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 62 (1924); vii. 46, 58 (1931): & *subsp.*
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 21, 22, 44, 46, 161 (1926).
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 80–83 (1928).—*Fr.* : *vars.*
—— **Natsumikan** Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 217 (1927).—*Veg.*
—— **Tachibana** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1700 (1933).

CITRUS
Bergamia Risso & Poit.
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 103, 134 (1933).
Bigaradia Risso ex Loisel.
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 120–22 (1926).—*Veg.*
celebica Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 19 (1922).
decumana Murr.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–684 [1920?].—*Hab.*
deliciosa Ten.
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 19 (1926).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 52 (1932).
Tanaka, Citrus Studies, 96, 143 (1933).
depressa Hayata
Tanaka in Journ. Jap. Bot. iii. No. 8, 191 (1926); et Citrus Studies, 116 (1933).—*Fr.*
dulcis Volk
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 167 (1891).
erythrosa Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 113, 144 (1933).—*Fr.*
excelsa Wester
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 21 a (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 31, fig. a (1924).—*Fr.*
Genshokan Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 114 (1933).—*Fr.*
grandis Osbeck
Robbins, Botany of Crop Plants, 486 [1917].—*Hab.*
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 236, 239 (1925).
*Tanaka, Citrus Studies, t. 3, p. 104, 166 (1933).
E. E. Stanford, Economic Botany, 454 (1934).—*Hab.*
hystrix A. DC.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 46 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 80, 130, 167 (1933).—*Fr.*
ichangensis Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 25 (1926).—*Veg.*
Tanaka, Citrus Studies, 80, 138 (1933).
indica Tanaka
Tanaka, Citrus Studies, 94 (1933).—*Veg.*
Junos Sieb.
Tanaka, Citrus Studies, 138, 160 (1933).
khasya Markov.
Markovich in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 431 (1930).—*Fr.*
Kinokuni Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 145, 167 (1933).
latipes Tanaka
Tanaka, Citrus Studies, 79 (1933).
leiocarpa Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 85 (1933).
limetta Risso
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 29, 132, 133 (1933).
Limon Burm. f.
*Tanaka, Citrus Studies, t. 1 (1933).
Limonia Osbeck
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 19, 124–29, 161 (1926).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 339 (1931).
*Tanaka, Citrus Studies, t. 2, p. 102, 132 (1933).
E. E. Stanford, Economic Botany, 455, 456 (1934).
Limonum Risso: & *var.*
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
longispina Wester
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 21 b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 31, fig. b (1924).—*Fr.*

CITRUS
macroptera Montrouz
Fairchild, Exploring for Plants, 365 (1930); fide Burkill in Garden's Bull. Straits Settlements, v. 220 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 131, 167 (1933): & *var.*
maxima Merr.
Makino, Ill. Flora Japan, [1027] [1924].—*Fl.*
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 20, 109, 111 (1926).
Barrett, Tropical Crops, t. 8 (1928).—*Fr.*
Spoon in Ber. Afd. Handelsmus. Kolon. Inst. Amsterdam, No. 51, p. 4, 6 (1930).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 47 (1931).
—— **uvacarpa** Merr. & Lee
Merrill & Lee in Amer. Journ. Bot. xi. 382, 383 (1924).—*Fr.*
medica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 62, 64, 65, 67 (1924): *subsp.* & *var.*
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 86, 87 (1928).—*Fr.*: *vars.*
—— **acris** Martyn
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiii. 110, 114 (1926).—*Veg.*
—— **cedrata** Rafin.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 256 (1931).
—— **proper** Guillaumin
Spoon in Ber. Afd. Handelsmus. Kolon. Inst. Amsterdam, No. 42, p. 5, 8 (1929).
—— **sarcodactylis** Swingle
Makino, Ill. Flora Japan, [1028] [1924].
Tanaka, Citrus Studies, 167 (1933).—*Veg.*
mellarosa Hort.
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
Miaray Wester
Tanaka, Citrus Studies, 161 (1933).
micrantha microcarpa Wester
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 213 (1921).
microcarpa Bunge
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 50 (1931).
Tanaka, Citrus Studies, 146 (1933).—*Fr.*
mitis Blanco
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 20 c (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 30, fig. c (1924).—*Fr.*
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 25, 134 (1926).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 207, 208 (1929).—*Veg.*
nobilis Lour.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 59 (1924).
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
—— **deliciosa** Swingle
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 84 (1928).—*Fr.*
—— **papillaris** Blanco
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 20 d (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 30, fig. d (1924).—*Fr.*
—— **spontanea** Ito & Matsum.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–51 [1920?].—*Hab.*
paradisi Macfad.
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 21, 92–104 hic inde; 150, 161 (1926).
*Tanaka, Citrus Studies, t. 4, p. 105, 106 (1933).
Ponki Hayata
Tanaka, Citrus Studies, 146 (1933).—*Fr.*
sinensis Pers.
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
suavissima Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 161 (1933).—*Fr.*
subcompressa Tanaka
Tanaka, Citrus Studies, 111 (1933).—*Fr.*
succosa Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 144 (1933).—*Fr.*
suhoiënsis Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 162 (1933).—*Fr.*
Sunki Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 146 (1933).—*Fr.*

CITRUS
Tachibana Tanaka
Tanaka in Journ. Jap. Bot. iii. No. 8, p. 191 (1926).—*Fr.*; et Citrus Studies, 115 (1933).
taiwanica Tanaka & Shimada
Tanaka, Citrus Studies, 136, 172 (1933).
tangerina Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 113, 143 (1933).—*Fr.*
tardiferax Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 114, 145 (1933).—*Fr.*
trifoliata Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 58 (1924).
triptera Desf.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 282 (1914).—*Veg.*
Unshiu Markov.: & *vars.*
Korotkova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. IV. 401, 418 hic inde (1930).
verrucosa Tanaka
Tanaka, Citrus Studies, 101 (1933).—*Fr.*
vulgaris Risso
Casella in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. iv. 172–73 (1931).
Warburgiana F. M. Bailey
F. M. Bailey in Ann. Rep. Brit. New Guinea 1900–01, Append. I. 2, p. 144–45 (1902).
Webberi Wester
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 10 a, 20 a, b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 20, fig. b; t. 30, fig. a, b (1924): & *var.*
Barrett, Tropical Crops, t. 8 (1928).—*Fr.*
—— **montana** Wester
Galang in Philippine Agric. Rev. xv. No. 1, t. 3 (1922).—*Hab.*

CLADANTHUS Cass.
ifniensis Caball.
Caballero in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxviii. t. 3 (1935).

CLADERIA Hook. f.
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 83 [1926].—*Fl.*

CLADIUM Schrad.
brevistigma Nakai
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 510 (1935).
effusum Torr.
Simpson, Florida Wild Life, 103 (1932).—*Hab.*
ensifolium Benth.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 372 (1929).—*Hab.*
glomeratum R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 115 (1922).
jamaicense Crantz
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 71 (1922).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
Mariscus R. Br.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 427 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 57 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 626 [1930].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 156 (1931).—*Hab.*
Meyenii Benth.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 13 (1931).—*Fl.*
nukuhivense Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 13 (1931).—*Fl.*
rubiginosum Domin
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), 282, t. 29, 52 (1932).

CLADOBIUM Lindl.
ceracifolium Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 4 [1926].
epiphytum Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 4 [1926].

CLADOBIUM
majus Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 4 [1926].
oliganthum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 4 [1926].

CLADOGYNOS Zipp.
orientalis Zipp.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 480 (1926).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 126 (1931).—*Fl.*

CLADOPUS Möll.
japonicus Imamura
Imamura in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 51, 52, 54, 56 [frontisp.] (1928).
Nymanii Möll.
Möller in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xvi (Ser. II. i), t. 12; t. 14, fig. 2–10, 14, 16; t. 15 (1899).
Imamura in Bot. Mag., Tokyo, xlii. t. 5, 6 (1928).

CLADRASTIS Rafin.—Vide *Maackia*
amurensis Benth.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 463 (1906).—*Veg.*
Trelease, Winter Botany, 144 (1918).—*Veg.*
lutea Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1146 (1923).
platycarpa Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [1035] [1924].
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 231 (1930).
Chun in Sunyatsenia, ii. t. 17 (1934).
sinensis Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 70 (1923).
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9043 (1925).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 92 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 655 (1935).—*Hab.*
Wilsonii Takeda
Lee, Forest Botany of China, 657 (1935).

CLAOXYLON Juss.
australe Baill.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 196 (1925).
indicum Hassk.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 15, fig. 4 (1924).—*Fl.*
Kirkei Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 15, fig. 5 (1924).—*Fl.*
longifolium Miq.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 423 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 266 (1931).
marianum Müll. Arg.
Kanehira, Flora Micronesica, 169 (1933).
Mercurialis Thw.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 15, fig. 1, 2 (1924).—*Fl.*
Polot Merr.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 267 (1931).
vitiense Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 52 (1932).

CLARKIA Pursh
concinna Greene
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 674 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 21 (1927).
elegans Dougl. in Lindl.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 21 (1927).
pulchella Pursh
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 798 (1925).
rhomboidea Dougl. ex Hook.
Jepson, Flora Econ. Pl. Calif., 224 (1924); et Man. Flowering Pl. Calif., 673 (1925).—*Fl.*

CLATHROTROPIS Harms
macrocarpa Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 1 (1933).—*Fr.*
nitida Harms
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 25 (1925).—*Fr.*
surinamensis Kleinh.
Kleinhoonte in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 396 (1925).

CLAUSENA Burm. f.
anisata Oliv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 480 (1928).
Anisum-olens Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 215 (1921).
excavata N. L. Burm.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 20 (1922).
Lansium Skeels
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 53, t. 1 (1922).
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, v. No. 12, p. 43–46 (1924).
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*
Tanaka, Citrus Studies, 44 (1933).—*Hab.*
lunulata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 573 (1927).
microphylla Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 252 (1935).
Wampi Oliv.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 33, p. 71 (1911).
Padolina in Philippine Agric. Rev. xxi. No. 4, t. 48–51 (1928).

CLAUSIA Trotsky
aprica Trotsky
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 47 (1929).—*Hab.*
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 664 (1931).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 462 (1931).

CLAVIJA Ruiz & Pav.
domingensis Urb. & Ekm.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 8, t. 3 (1929).

CLAVISTYLUS J. J. Sm.
peltatus J. J. Sm.
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 202 (1932).

CLAYTONIA Linn.
alsinoides Sims
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 22 (1930).—*Fr.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 105 (1930).
arctica Adams
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. t. 2, fig. e (1928).
australasica Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 99 (1930).—*Hab.*
caroliniana Michx.
Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, p. 545 (1925).
Zenkert, Flora Niagara Frontier Region (Bull. Buffalo Soc. Nat. Sc. xvi), 153 (1934).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 201 (1935).
Chamissonis Eschsch.
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, x. t. 1 (1905).—*Veg.*
diffusa Nutt. ex Torr. & Gray
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, x. t. 1 (1905).—*Veg.*
megarrhiza Parry
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, x. t. 1 (1905).—*Veg.*
Standley, Plants Glacier National Park, 35 (1930).
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 45 (1933).—*Hab.*

CLAYTONIA
parviflora Dougl. ex Hook.
Standley, Plants Glacier National Park, 36 (1930).—*Fl.*
parvifolia Moc.
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, x. t. 1 (1905).—*Veg.*
perfoliata Donn
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 61, 62 (1914).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 196 [1920].
rosea Rydb.
Ramaley, Colorado Plant Life, 134 (1927).
sarmentosa C. A. Mey.
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, x. t. 1 (1905).—*Veg.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 2), ii. t. 2, fig. f (1928).
sibirica Linn.
Troll in Flora, cxv. IV. t. 6, fig. 38 (1922).—*Fl.*

CLEIDION Bl.
bracteosum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 445 (1926).

CLEISOSTOMA Bl.
Beckleri F. Muell.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 45 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 9 [1934].
pilosulum Gagnep.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 473 (1933).—*Fl.*
Poilanei Gagnep.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 473 (1933).—*Fl.*
spathulatum Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 416 (1924).
tenerum Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 509 (1932).
tridentatum Lindl.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 44 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 9 [1934].
virginale Hance
Herklots in Hong Kong Naturalist, iii. 179, 180 (1932).

CLEISTACHNE Benth.
sorghoides Benth.
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 13 (1931).
Stocksii Hook. f.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 39 (1935).

CLEISTANTHUS Hook. f.
angularis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 170 (1933).
bipindensis Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 41 (1921).
chartaceus Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 6, fig. 2 (1924).—*Fl.*
eburneus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 486 (1926).
Helferi Hook. f.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 6, fig. 4 (1924).—*Fl.*
Holtzii Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 40 (1921).
itsoghensis Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 60 (1928).
Morii Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 172 (1933).
ngounyensis Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. t. 4 (1928).

CLEISTANTHUS
polystachyus Hook. f.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 40 (1921).—*Fl.*
Stenonia Jabl.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 80 (1931).—*Fl.*
Zenkeri Jabl.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 40 (1921).
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 6, fig. 3 (1924).—*Fl.*

CLEISTES Rich.
calantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 8 (1930).—*Fl.*
divaricata Ames
Ames, Orchidaceae, vii. t. 108 (1922).
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 66, 67 (1929).
*J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 375 (1933).—*Fl.*; et in Addisonia, xviii. t. 596 (1934).
exilis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 167 (1916).
Hoehneana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 8 (1930).—*Fl.*
humidicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 9 (1930).—*Fl.*
ionoglossa Hoehne & Schlechter
*Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 2 [1926].
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 9 (1930).—*Fl.*
magnifica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 9 (1930).—*Fl.*
rosea Lindl.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. 130 (1928).
Silveirana Hoehne & Schlechter
*Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. [184] (1925).
*Hoehne & Schlechter in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 3 [1926].

CLEISTOCACTUS C. Lem.—Vide *Cereus* (9)
anguineus Britt. & Rose
Desert Plant Life, v. 41 (1933).—*Hab.*
areolatus Riccob.
Hertrich in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 125 (1930).—*Hab.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 88 (1934).
aureispinus Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 267 (1928).—*Hab.*
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
Baumannii C. Lem.
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21, 23 (1926).
*van Laren, Cactussen, 58, fig. 60 (1931).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 171 (1935).
Herzogianus Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 188 (1935).—*Veg.*
Strausii Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 191 (1935).
Backeberg & Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 83 (1935).
tupizensis Backeb.
Backeberg & Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 83 (1935).—*Hab.*

CLEISTOCHLOA C. E. Hubbard
subjuncea C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3209 (1933).

CLEISTOGENES Keng
bulgarica Keng
Keng in Sinensia, v. 153 (1934).—*Fl.*
caespitosa Keng
Keng in Sinensia, v. 155 (1934).
chinensis Keng
Keng in Sinensia, v. 152 (1934).—*Fl.*
serotina Keng
Keng in Sinensia, v. 150 (1934).—*Fl.*
squarrosa Keng
Keng in Sinensia, v. 156 (1934).—*Fl.*

CLEISTOPHOLIS Pierre
patens Engl. & Diels
Hutchinson & Dalziel in Flora West Trop. Africa, i. 48 (1927).—*Fl.*
Pynaertii De Wild.
Staner & Corbisier in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 52 (1931).—*Hab.*
Verschuerenii De Wild.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 54 (1923).

CLEISTOYUCCA = *Clistoyucca*

CLELANDIA Black
convallis Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 2 (1932).

CLEMATIS Linn.—Vide *Atragene, Naravelia, Viticella* Moench
afoliata Buch.-Ham.
A. Arber, Monocotyledons, 99 (1925).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 381 (1930).—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 93 (1933).
albicoma Wherry
Wherry in Journ. Washington Acad. Sc. xxi. 197 (1931).—*Hab.*
alpina Mill.
Makino, Ill. Flora Japan, [512] [1924].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv.), 449 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 166 (1930).
angustifolia Jacq.
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) Nihon Tiri Taikei, xii. 281 (1930).
apiculata Hook. f. & Thoms.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 147 (1933).
apiifolia DC.
*Makino, Ill. Flora Japan, [494] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 135 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1071 (1933).
aristata R. Br.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 98–100 [1914]: & *vars.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 38 (1929).—*Fl.*
Ewart, Flora of Victoria, 509 (1930).—*Fl.*
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xc. 460, 461 (1931).—*Hab.*
Armandii Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 79 (1925); lxxxii. 9 (1927).
—— **grandiflora** Hort.
Mottet in Rev. Hort. 1921, p. 277.
brevicaudata DC.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 164 (1933).
Buchananiana DC.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 1 (1927).
campestris St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 294 (1931).
ceylanica Poir.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 680 (1926).
chiisanensis carunculata Gagnep.
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) Nihon Tiri Taikei, xii. 281 (1930).
chrysocarpa Welw.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 192 (1928).—*Fr.*

CLEMATIS
columbiana Torr. & Gray
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 48 (1921); et Plants Glacier National Park, 41 (1927).
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 91 (1934).
connata DC.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 2 [1923].
coriacea Korth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 683 (1926).
crassifolia Benth.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 19 (1930).—*Veg.*
crispa Linn.
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 29, p. 6 (1930).
dioica Linn.
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, i. 651 (1916).
—— **brasiliana** Eichl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 271 (1931).
Douglasii Hook.
Gabrielson, West. Amer. Alpines, 80 (1932).—*Hab.*
eriophora Rydb.
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 85 (1934).
Fargesii Franch.
Irish Gardening, xii. 24 (1917).
The Garden, lxxxv. frontisp. Jan. 22 (1921).
filamentosa Dunn
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 19 (1930).
Flammula Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 63(1840): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 166 (1930).
—— **maritima** Koch
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 2 (1926).
florida Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [1106] [1924].
Forrestii W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 107 (1931).
Fremontii S. Wats.
Lurie in Journ. Intern. Garden Club, New York, ii. 392 (1918).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 380 (1930).—*Hab.*
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 86 (1934).
Palmer & Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 21 (1935).—*Hab.*
fusca mandshurica Regel
Makino, Ill. Flora Japan, [513] [1924].
glauca Willd.
Werth in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xli. 162 (1923).—*Fl.*
glycinoides DC.
Hart in Victorian Naturalist, xl. t. 9 (1923).—*Hab.*
grata Wall.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 1 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 1 (1927).
graveolens Lindl.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 2 (1927).
hakonensis Franch. & Sav.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 7 (1920).
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. XII), t. 15 (1923).
Hancockiana Maxim.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 8 (1920).
heracleifolia DC.
Werth in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xli. 162 (1923).—*Fl.*
—— **Davidiana** Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 343 (1927).
—— **stans** O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [513] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 136 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 960 (1933).
Hilarii Spreng.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 261 (1926).

CLEMATIS
ianthina mandshurica Nakai
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) Nihon Tiri Taikei, xii. 281 (1930).
inciso-dentata A. Rich.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 2 (1928).
indivisa Willd: & *var.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlviii. 9 (1923). —*Hab.*; lix. fig. 148 (1934).—*Fl.*
integrifolia Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 166 (1930).
japonica Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [512] [1924].
—— **Simsii** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1176 (1930–33).
×**Jeuneiana** Hort.
Symons-Jeune in Gard. Chron. Ser. III. lxix. 135 (1921).
×**Jouiniana** C. K. Schneider
Irish Gardening, ix. 35 (1914).
Gartenflora, lxxx. 59 (1931); lxxxiv. 244 (1935).
koreana Kom.
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 5, fig. f (1918).
—— **umbrosa** Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 266 (1921).
kweichowensis P'ei
P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 306 (1934).
lasiantha Nutt. ex Torr. & Gray
Newman in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 312 (1922).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 176 (1935).
Leschenaultiana DC.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 681 (1926).
ligusticifolia Nutt. ex Torr. & Gray.
Purdy in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 229 (1919).—*Hab.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 107 (1927).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 122, t. 15 (1930).
F. S. Baker & Korstian in Techn. Bull. U.S. Dept. Agric. No. 256, p. 66 (1931).—*Veg.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 336 (1932).
macropetala Ledeb.
The Garden, lxxxvi. 106 (1922); lxxxviii. 223 (1924).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 253 (1925).
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9142 (1928).
*Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 64 (1930).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 97 (1933).
J. L. Russell in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lviii. fig. 130 (1933).
Meyeniana Walp.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 802 (1927).
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 19 (1930).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 96 (1933).
microphylla DC.
Black, Flora S. Australia, 236 (1924).—*Fl.*
Ewart, Flora of Victoria, 507 (1930).
montana Buch.-Ham.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 1 (1927).
—— **Wilsonii** Sprague
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 92 (1928).
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 521 (1931). —*Fl.*
napaulensis DC.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9037 (1925).
nobilis Nakai
Nakai, Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea) Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 41 (1926); et Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) Nihon Tiri Taikei, xii. 281 (1930).

CLEMATIS
nutans Royle
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. Suppl. tab. p. 289 (1931).
ochotensis caerulescens Kom.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, ii. t. 15 (1929).—*Hab.*
—— **ternata** Nakai
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 240 (1933).
ochroleuca Soland. in Ait.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 46 (1930).
orientalis Linn.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 1 (1927).
ovata Pursh
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 12, fig. 8 (1930).
ovatifolia Ito
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 177 (1929).
paniculata Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [494] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [51] [1931–34].
parviloba Gardn. & Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 19 (1930).—*Veg.*
patens C.F.A. Morr. & Decne.
Makino, Ill. Flora Japan, [1106] [1924].
Pierotii Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [493] [1924].
pseudo-alpina A. Nelson
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 95 (1934).—*Hab.*
pubescens Benth.
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 8] (1929).
ranunculoides Franch.
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9329 (1933).
recta Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 166 (1930).
Rehderiana Craib
Hadden in The Garden, lxxxv. 42 (1921).
Mottet in Rev. Hort. 1926, p. 93.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 363 (1927); xcvi. 337 (1934).—*Hab.*
Gartenflora, lxxxiv. 245 (1935).
rubifolia C. H. Wright
C. H. Wright in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3129 (1930).
Scottii Porter
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 83, 87 (1934).
serrulatifolia Rehd.
Nakai, Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) Nihon Tiri Taikei, xii. 281 (1930).
sibirica Mill.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 339 (1930).
Sieboldii D. Don
J. L. Russell in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lviii. fig. 134 (1933).
smilacifolia Wall.
Lady Moore in The Garden, lxxxvi. 8 (1922).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 682 (1926).
Spooneri Rehd. & Wils.
*Mottet in Jardin, xxxv. 13 (1921); et in Rev. Hort. 1922, p. 213, 214: & *var.*
E. H. M. Cox, Farrer's Last Journey, 72 (1926).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 98 (1933).
×—— **rosea** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. Suppl. tab. p. 211 (1931).
subtriternata tenuifolia Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 267 (1921).
tangutica Korsh.
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 284 (1926).—*Fr.*
Kingdon Ward in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 461 (1934).—*Hab.*
—— **obtusiuscula** Rehd. & Wils.
Journ. Roy. Hort. Soc. London, xlvii. 192–93 (1922).—*Hab.*

CLEMATIS
ternata Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 436 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 261 (1933).
texensis Buckl.
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 81 (1934).
Thunbergii Steud.
The Garden, lxxxvii. 598 (1923).
tosaënsis Makino
*T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 138, No. 5 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 437 (1933).
×**Troutbeckiana** Hort.
Spingarn in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 89 (1934).
uncinata Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 19 (1930).
Veitchiana Hort.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 151 (1922).
verticillaris DC.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 71 [1915].
Trelease, Winter Botany, 52 (1918).—*Veg.*
vitalba Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 153, 154 (1912).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 166 (1930).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 365), 51 (1935), —*Veg.*
—— **bannatica** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 64 (1840).
—— **grata** O. Kuntze
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 684 (1926).
Viticella Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 166 (1930).
—— **alba** Hort.
J. L. Russell in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lviii. fig. 127 (1933).—*Hab.*
Wilfordii Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 168 (1931).

CLEMATOCLETHRA Maxim.
lasioclada Maxim.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 46 (1925).

CLEMATOPSIS Boj.
nigerica Hutch.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 66 (1927).
Stanleyi Hutch.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 81 (1923).
Stuhlmannii Hutch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 203 (1923).—*Hab.*
T. A. Barns, Across the Great Craterland to the Congo, 82 (1923).—*Hab.*

CLEOME Linn.
aculeata Linn.
White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xix. 517 (1923).
aurea Čelak.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 535 (1925).
Bangiana Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 11 (1931).—*Fl.*
Chelidonii Linn. f.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 34 (1932).—*Fr.*
chrysogyna Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 15 (1931).—*Fl.*
ciliata Schumacher & Thonn.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 83 (1927).—*Fr.*

CLEOME
dendroides Schult.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 11 (1931).—*Fl.*
ecuadorica Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 15, 18 (1931).
flexuosa Dietr.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 27 (1833–37).
Friesii Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 11 (1931).—*Fr.*
gigantea Linn.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 11 (1931).—*Fl.*
gynandra Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 576 (1933).—*Fl.*
intermedia Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 15 (1931).—*Fl.*
Jamesonii Briq.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 11 (1931).—*Fl.*
Lechleri Eichl.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10 (1931).—*Fl.*
longistyla Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 15, 17 (1931).
paradoxa R. Br.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 6 (1928).
parvisepala Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 11 (1931).—*Fl.*
pichinchensis Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 7, 10, 15, 17 (1931).
Sodiroi Heilb.
Heilborn in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 10, p. 10, 15 (1931).—*Fl.*
spinosa Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [444] [1924].
violacea Linn.
Wolff in Bot. Archiv, viii. 337 (1924).—*Fl.*
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 95 (1927).

CLEOMELLA DC.
obtusifolia Torr. & Frem.
Jaeger, California Deserts, 139 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 208 (1935).

CLEONIA Linn.
lusitanica Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 70, fig. 1 (1756); fide Ed.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiii. 240 (1921).
punica Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiii. 240 (1921).

CLERETUM N. E. Br.
pinnatifidum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 327 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 81, fig. D (1928).—*Fr.*

CLERMONTIA Gaudich.
caerulea Hilleb.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [88] (1935).
grandiflora Gaudich.
Porsch in Biol. Generalis, vi. t. 30, fig. 2 (1930).—*Fl.*
hawaiiënsis Rock
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 85 (1930).
Porsch in Biol. Generalis, vi. t. 30, fig. 7 (1930).—*Fl.*

CLERODENDRON Linn.—Vide *Siphonanthus*, *Volkameria* Linn.
amicorum Seem.
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 99 (1934).—*Fr.*
apayaoënse Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 344 (1930).

CLERODENDRON
Balfourii Hort.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 52 (1929).
Colebrookianum Walp.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9082 (1926).
cytophyllum Turcz.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 596 (1927).
fallax Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 104 (1855).
*Meunissier in Rev. Hort. 1928, p. 228.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [72] (1935).
Fargesii Dode
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 210, 322 (1914).
*Mottet in Rev. Hort. 1923, p. 390.
*Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 15 (1930).—*Fr.*
foetidum Bunge
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2237 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 207 (1928).—*Hab.*
fragrans Willd.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 92 (1929).—*Hab.*
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [85] (1932).
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 1. t. 1, fig. 1 (1932).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1143 (1933).—*Fl.*
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 28 (1934).
Henryi P'ei
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 27 (1932).
Hildebrandtii Vatke
Chiovenda, Flora Somala, ii. 362 (1932).
incisum macrosiphon Baker
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 393 (1935).—*Hab.*
—— **vinosum** Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 364 (1932).—*Veg.*
inerme Gaertn.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 600 (1927).
van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvii. t. 3, fig. 8, 9 (1927).—*Fl.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 13 (1930).—*Fr.*
intermedium Cham.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1296 (1934).
japonicum Sweet
Caspary, Dissert. Inaug. De Nectariis, t. 3, fig. 31 (1848).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [893] [1924].
koshunense Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 599 (1927).
kwangtungense Hand.-Mazz.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 28 (1932).
longilimbum P'ei
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 26 (1932).
longipetiolatum P'ei
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 29 (1932).
longisepalum Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 865 (1935).
macrophyllum Sims
De Voogd in Trop. Natuur, xxii. 225 (1933).
minahassae Teysm. & Binn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 110 (1925).
myrmecophilum Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 627 (1923).
Neumayeri Vatke
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 149 (1928).
nutans Wall.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 108 (1925).
paniculatum Linn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 110 (1925).
phlomoides Linn. f.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 45 (1932).—*Fr.*

CLERODENDRON
Robinsonii Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 865, 874 (1935).
serratum Spreng.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 25 (1932).
Siphonanthus R. Br.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 9 (1931).
somalense Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 363 (1932).
subscaposum Hemsl.
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 24 (1932).
Thomsonae Balf.
*E. G. Britton in Addisonia, vi. t. 212 (1921).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2233 (1927).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 274 (1931).
trichotomum Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [893] [1924].
triphyllum H. H. W. Pearson
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 19 (1921).
ugandense Prain
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 269 (1924).
yakusimense Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 470 (1927).

CLETHRA Linn.
Alexandri Griseb.
Shreve in Publ. Carnegie Inst. Washington, No. 199, t. 19, 20 (1914).—*Hab.*
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 30 (1925).—*Hab.*
alnifolia Linn.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. Suppl. tab. p. 248 (1926).—*Hab.*
arborea Ait.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 196 (1931).
barbinervis Sieb. & Zucc.
*Nash in Addisonia, v. t. 181 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [935] [1924].
E. H. Wilson, Aristocrats of Garden, 36 (1926); et in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. iv. 59 (1930).—*Hab.*
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 2 (1927).
Delavayi Franch.
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8970 (1923).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 83 (1927).
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 267 (1930).—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 101 (1933).
Kawdana Yanagita
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 376 (1927).—*Veg.*
Poilanei Gagnep.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 701 (1930).

CLEYERA DC.
ochnacea DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [965] [1924].

CLIANTHUS Banks & Soland.
Binnendykianus Kurz
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 13 (1922).
Dampieri A. Cunn.
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 53 (1924).—*Fl.*
magnificus Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 611 (1930).
puniceus Banks & Soland.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1456 (1924).
—— **albus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 61 (1923).
speciosus Aschers. & Graebn.
Black, Flora S. Australia, 294 (1924).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 89 (1931).

CLIBADIUM Linn.
surinamense asperum Baker
Jochems in Trop. Natuur, xx. 9, 10 (1931).

CLIDEMIA D. Don
cubatanensis Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 17 (1922).
hirta D. Don
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 387 (1926).
Kuhlmannii Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 18 (1922).
longisetosa Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 18 (1922).
pusilliflora Cogn.
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 19 (1922).
rubra ursina Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 19 (1922).

CLIFFORTIA Linn.
acutifolia Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 132 (1934).
aequatorialis R. E. & T. C. E. Fries
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 51 (1934).
alata N. E. Br.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 81 (1934).
amplexistipula Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 158 (1934). —*Veg.*
arborea Marl.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 92 (1934).
atrata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 151; et Monogr. Genus Cliffortia, 59 (1934).
baccans Harv.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 79 (1934).
brevifolia Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 163.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 134 (1934).
Browniana Burtt Davy
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 56 (1934).
Burchellii Stapf
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 71 (1934).
crenata Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 97 (1934).
crenulata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 155.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 95 (1934).
cuneata Ait.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 129 (1934).
curvifolia Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 149; et Monogr. Genus Cliffortia, 74 (1934).
densa Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 149; et Monogr. Genus Cliffortia, 74 (1934).
dentata Willd.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 22 (1934).
dodecandra Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 62 (1934).
Dregeana Presl: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 109 (1934).
drepanoides Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 32 (1934).
erectisepala Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 163; et Monogr. Genus Cliffortia, 138 (1934).
ericifolia Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 134 (1934).
eriocephalina Cham.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 43 (1934).
falcata Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 32 (1934).
ferruginea Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 147 (1934).
filicaulis Schlechtd.: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 78 (1934).
filicauloides Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 147.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 26 (1934).
filifolia Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 67 (1934).
glauca Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 145.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 37 (1934).

CLIFFORTIA
gracilis Harv.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 22 (1934).
graminea Linn. f.
A. Arber, Monocotyledons, 99 (1925).—*Veg.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 118 (1934).
grandifolia Eckl. & Zeyh.: & *vars.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 114 (1934).
hantamensis Diels
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 27 (1934).
heterophylla Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 159.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 112 (1934).
hexandra Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 88 (1934).
hirsuta Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 154 (1934).
hirta Burm. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 43 (1934).
ilicifolia Linn.: & *vars.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 102 (1934).
integerrima Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 105 (1934).
intermedia Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 105 (1934).
juniperina Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 59 (1934).
lanceolata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 159.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 118 (1934).
linearifolia Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 54 (1934).
longifolia Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 161; et Monogr. Genus Cliffortia, 141 (1934).
marginata Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 40 (1934).
monophylla Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 163.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 150 (1934).
montana Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 46 (1934).
multiformis Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 157.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 126 (1934).
neglecta Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 138 (1934).
nitidula R. E. & T. C. E. Fries: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 48 (1934).
obcordata Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 37 (1934).
obovata E. Mey.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 40 (1934).
odorata Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 15, 17 (1925).
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 154 (1934).
paucistaminea Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 151; et Monogr. Genus Cliffortia, 63 (1934).
pedunculata Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 30 (1934).
Phillipsii Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 161; et Monogr. Genus Cliffortia, 129 (1934).
phyllanthoides Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 97 (1934).
pilifera H. Bolus
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 150 (1934).
polygonifolia Linn.: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 85 (1934).
propinqua Eckl. & Zeyh.: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 26 (1934).
pterocarpa Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 153; et Monogr. Genus Cliffortia, 63 (1934).
pulchella Linn. f.: & *var.*
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 95 (1934).
pungens Presl
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 138 (1934).
ramosissima Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 71 (1934).
repens Schlechter
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 136 (1934).
reticulata Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 150 (1934).

CLIFFORTIA
ruscifolia Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 15 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 141 [1929].
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 120 (1934).
sericea Eckl. & Zeyh.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 85 (1934).
serpyllifolia Cham. & Schlechtd.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 54 (1934).
stricta Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 147.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 46 (1934).
strobilifera Murr.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 141 (1934).
subsetacea Diels
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 71 (1934).
tenuis Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 145; et Monogr. Genus Cliffortia, 40 (1934).
teretifolia Linn. f.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 89 (1934).
Theodori-Friesii Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 159.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 109 (1934).
tricuspidata Harv.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 147 (1934).
triloba Harv.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 30 (1934).
tuberculata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 153; et Monogr. Genus Cliffortia, 67 (1934): & *var.*
uncinata Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1933, p. 163.—*Veg.*; et Monogr. Genus Cliffortia, 136 (1934).
virgata Weim.
Weimarck, Monogr. Genus Cliffortia, 112 (1934).

CLIFTONIA Banks
monophylla Britton
Trelease, Winter Botany, 189 (1918).—*Veg.*
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 222 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 812 (1933).—*Fl.*

CLINACANTHUS Nees
Burmannii Nees
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 725 (1935).—*Fl.*

CLINELYMUS Nevski
dahuricus Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*
excelsus Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*
nutans Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*
sibiricus Nevski
Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. v–vi. 641 (1932); et in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934).—*Fl.*

CLINOGYNE Benth.
monophylla K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 667 (1930).—*Fl.*

CLINOPODIUM Linn.: *Satureja*
Acinos O. Kuntze
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 83 [1924].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 132 (1930).
chinense O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [191] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 101 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1185 (1933).
confine O. Kuntze
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 102 (1935).
Fauriei japonicum Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 108 (1935).
glabrum O. Kuntze
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 132 (1930).

CLINOPODIUM
gracile O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [191] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 52 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1310 (1933).
minimum Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 109 (1935).
multicaule O. Kuntze
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 103 (1935).
sachalinense Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1311 (1933).
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 105 (1935).
umbrosum japonicum Matsum.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 119 (1933).

CLINOSPERMA Becc.
bractealis Becc.
Beccari in Webbia, v. t. 10 (1921).—*Fl.*

CLINTONIA Rafin.
Andrewsiana Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 453 (1923).
borealis Rafin.
H. H. Smith, Ethnobotany Menomini Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, iv. t. 14) (1923). *Hab.*
J. H. Davis in Journ. Elisha Mitchell Sc. Soc. xlv. t. 31 (1930).—*Hab.*
*E. J. Alexander in Addisonia, xv. t. 506 (1931).
udensis Trautv. & Mey.
Makino, Ill. Flora Japan, [671] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 215, 216 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 775 (1933).
Kuzeneva in Komarov, Flora URSS, iv. t. 27 (1935).—*Fl.*
umbellata Torr.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 174 (1929).—*Hab.*
umbellulata Shafer
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 117 (1931).
uniflora Kunth
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 46 (1921); et Plants Glacier National Park, 24 (1927).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 452 (1923).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 79 (1932).—*Hab.*

CLINTONIA Dougl. ex Lindl.: *Downingia*
pulchella Lindl.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 553 (1884).—*Veg.*

CLISTOYUCCA Trel.
arborescens Trel.
C. H. W[right] in Kew Bull. 1926, t. 5, 6.
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 42–44, 48 (1928).
brevifolia Rydb.
Tidestrom in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxv. t. 12 (1925).—*Hab.*

CLITANDRA Benth.
Letestui Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 22 (1928).

CLITORIA Auct.
cajanifolia Benth.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 3] (1924).
Holland in Tropical Agriculturist, lxxvii. 144 (1931).—*Hab.*
guianensis Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 577 (1931).
laurifolia Poir.
Rant in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xliv. 240 (1935).

CLIVIA Lindl.—Vide *Himantophyllum*
compacta robusta Hort.
Ankersmit in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 65 (1932).

CLIVIA
×cyrtanthiflora van Houtte
The Garden, lxxxix. 527 (1925).—*Fl.*
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 156 (1929).—*Fl.*
×kewensis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 221 (1924).
miniata Regel: & *var.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 13 (1921); xi. t. 411 (1931).
nobilis Lindl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 59 (1933).

CLONODIA Griseb.
racemosa Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 579 (1928).—*Fl.*

CLONOSTYLIS Sp. Moore
Forbesii Sp. Moore
Journ. of Bot. lxii–lxiv. Suppl. p. 102 (1924–26).

CLUSIA Linn.
flava Jacq.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 865 (1933).—*Fl.*
fluminensis Planch. & Triana
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 5 (1926).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 161 (1929).—*Hab.*
grandiflora Splitg.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 155 (1929).
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 26 (1932).
Gundlachii Stahl
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dep. Agric. Porto Rico, xii), fig. 69 (1928).—*Hab.*
insignis Mart.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 34 (1849).
mexicana Vasque
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 60 (1926).
Pana-panari Choisy ex DC.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 164 (1925).—*Fr.*
platystigma Eyma
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 26 (1932).
pseudo-Mangle Planch. & Triana
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 130 (1923).—*Hab.*
robusta Eyma
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 28 (1932).
rosea Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 193 (1926).—*Fl.*
utilis Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 4 (1922).

CLUTIA = *Cluytia*

CLUYTIA Linn.
alaternoides Linn.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 126 (1921): *vars.*
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 29, fig. 10 (1924).—*Fl.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 43 (1925).
diosmoides Sond.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 29, fig. 12, 14 (1924).—*Fl.*
ericoides Thunb.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 123 (1921).
hirsuta Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 29, fig. 9 (1924).—*Fl.*
polygonoides genuina Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 127 (1921).
pulchella Linn.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 29, fig. 11, 13 (1924).—*Fl.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 166 [1929].

CLUYTIA
pulchella genuina Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 123 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 169 (1931).

CLYPEOLA Linn.
aspera Turrill
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
ciliata Boiss.
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
cyclodontea Del.
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
dichotoma Boiss.
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
echinata DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 36 (1930).—*Fr.*
elegans Boiss. & Huet.: & *var.*
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
eriocarpa Cav.
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*
Ionthlaspi Linn.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 224 (1923–24).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 213 (1930).
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 5, 16.—*Fr.*
lappacea Boiss.
Chaytor & Turrill in Kew Bull. 1935, p. 16.—*Fr.*

CLYTOSTOMA Miers
callistegioides Bur.
*E. J. Alexander in Addisonia, xvii. t. 560 (1932).
Yakurô Kudô, Ic. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 10 (1934).

CNEMIDOPHACOS Rydb.
flavus Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 45 G (1928).

CNEORIDIUM Hook. f.
dumosum Hook. f.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 605 (1925).

CNEORUM Linn.
pulverulentum Vent.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 235 (1926).

CNESMONE Bl.
javanica Bl.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 25, fig. 10, 11 (1924).—*Fl.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 383 (1926).

CNESTIS Juss.
ferruginea DC.
Irvine, W. African Bot. 127 (1933).—*Fr.*
natalensis Planch.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 44, t. 9 (1925).

CNICUS Linn.: *Cirsium*
eriophorus Roth
*Step, Wayside & Woodland Bloss. Ser. III, t. 43, 50, 51 (1929).
F. J. Hanbury in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 401 (1929).—*Hab.*
japonicus Maxim.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 497 (1924).
***lanceolatus** Willd.
Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 47 (1911).
Leducii Franch.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 497 (1924).—*Veg.*
pratensis Willd.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 49 (1911).
spinosissimus Linn.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. i. t. 5 (1768); fide Linn.
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 243 [1913].—*Hab.*
tartaricus Willd.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [18] (1825–34).
Wallichii DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 297 (1932).

CNICUS Gaertn.—Vide *Carbenia*
benedictus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 332 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 990 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 551 (1933).

CNIDIUM Cusson
ajanense Drude
Makino, Ill. Flora Japan, [268] [1924].
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 162 (1929).—*Veg.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 108, 109 (1931–32): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 824 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 130, 131 (1933): *vars.*
apioides Spreng.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 226 [1920].
dubium Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1306 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 374 (1932).
filisectum Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 11 (1934).
japonicum Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [269] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 186 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 719 (1933).
jeholense Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 12 (1934).
Monnieri Cusson
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 5 (1912).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1306 (1926).—*Fr.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 246 (1932).
officinale Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [275] [1924].
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 64 (1932).
orientale Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 172, 175 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 544 (1932).
silaifolium Fiori & Paol.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1306, 1308 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 374 (1932).
Tachiroei Makino
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 112, 113 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 918 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 132 (1933).

CNIDOSCOLUS Pohl
angustidens Torr.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 166 (1931).
loasoides I. M. Johnst.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 165 (1931).
stimulosus Engelm. & A. Gray
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 128 (1926).—*Hab.*

COBAEA Cav.
scandens Cav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2112 (1927).
*Boynton in Addisonia, xvi. t. 526 (1931).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 347), 33 (1935).—*Veg.*

COCCINIA Wight & Arn.
buikoënsis Zimmerm.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 83, 97, 112 (1922).
calantha Gilg
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 47 (1922).—*Fl.*
cordifolia Cogn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1051 (1921).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 184 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 189 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1287 (1933).—*Fl.*
Engleri Gilg
Zimmermann, Cucurbitaceen, i. 136; ii. 9, 20, 28, 48, 57, 68, 83, 97, 112, 119, 122 (1922).
indica Wight & Arn.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 61 (1849).—*Fl.*
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 243 (1921).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 134 (1932).
kilimandjarica Cogn.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 28, 50, 68, 83, 97, 112, 119 (1922).
longipetiolata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 224 (1932).—*Veg.*
Moghadd Aschers.
Zimmermann, Cucurbitaceen, i. 136; ii. 2, 15, 49, 68, 97, 112 (1922).
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 8, p. 45, 54, 57, 59 (1930).

COCCOCERAS Miq.
anisopodum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 377 (1926).—*Fr.*
sumatranum Miq.
Endert in Publ. Ind. Com. Wetensch. Onderz. ii. 215 (1927).—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 119 (1931).

COCCOCYPSELUM Sw.
cordatum Krause
Krause & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. III. t. 1 (1922).
Tontanea H. B. K.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 74 (1849).

COCCOLOBA Linn.
caracasana Meissn.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 11, 12 (1926).
floridana Meissn.
Trelease, Winter Botany, 45 (1918).—*Veg.*
latifolia Lam.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 153 (1931).
micropunctata Eyma
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 8 (1932).
paniculata Meissn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 360 (1926).
populifolia Wedd.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 142, 143 (1929).—*Hab.*
pubescens Linn.
Josefski in Gartenflora, lxxx. 149 (1931).—*Veg.*

COCCOLOBIS = *Coccoloba*

COCCOTHRINAX Sarg.
anomala Becc.
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 6 (1929).
argentea Sarg.
J. K. Small in Journ. New York Bot. Gard. xxv. t. 296, 297 (1924).—*Hab.*; et Manual Southeastern Flora, 241 (1933).—*Fl.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 13 (1926).—*Hab.*
crinita Becc.
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 5 (1929).

COCCOTHRINAX
Ekmanii Burret
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 4 (1929).
Miraguano Becc.
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 7 (1917).—*Hab.*

COCCULUS Auct.: *Chondodendron* (1), *Cocculus* DC. (2), *Diploclisia* (3), *Jatrorrhiza* (4), *Pachygone* (5)

COCCULUS DC. (2)—Vide *Wendlandia*
filipendula Mart. (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 15 (1926).
laurifolius DC. (2)
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 207 (1924).—*Fr.*
Fudzita in Journ. Jap. Bot. iii. No. 5, p. 102(1926).
Leaeba DC. (2)
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 3 (1928).
macrocarpus Wight & Arn. (3)
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 5 (1849).—*Fr.*
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 35 (1930).
palmatus DC. (4)
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 5 (1849).—*Veg.*
Plukenetii DC. (5)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 5 (1849).
sarmentosus Diels (2)
Ochiai in Journ. Jap. Bot. v. No. 10, p. 358, 359 (1928).
Thunbergii DC. (2)
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 35 (1930).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 36 (1932).
—— **subtriloba** Miq.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 17 (1927).—*Veg.*
trilobus DC. (2)
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 207 (1924).—*Fl.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [478] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 114 (1933).
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, II (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 74 (viii) (1930).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 197 (1931).

COCHEMIEA Walton: *Mammillaria* (2)
Halei Walton
Britton & Rose, Cactac. iv. 21 (1923).—*Veg.*
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 323 (1930).
Desert Plant Life, vii. 5 (1935).—*Hab.*
Pondii Walton
Britton & Rose, Cactac. iv. 23 (1923).—*Fr.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 406 (1935).—*Veg.*
Poselgeri Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 21, t. 2 (1923).
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 319, 321 (1928).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 330 (1929).—*Veg.*

COCHLEARIA Linn.
alatipes Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 371 (1931).—*Veg.*
alpina Wats.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 40 (1930).
anglica Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 44 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 176 (1931).—*Hab.*
danica Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 42 (1930).
micacea E. S. Marshall
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 41 (1930).

COCHLEARIA
oblongifolia DC.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 51 (1920).
officinalis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 204 (1922).
—— **groenlandica** Gelt.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 42, fig. 1; t. 43, fig. 4 (1923).—*Hab.*
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 44 (1927).
Gelting in Meddel. Grönland, ci. No. 2, p. 66 (1934).—*Veg.*
pyrenaica eupyrenaica Thell.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 98 (1927).—*Fr.*
—— **tatrae** Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 187 (1930).
Krajina in Beih. Bot. Centralbl. i. II. t. 10, fig. 1 (1933).—*Hab.*
saxatilis Lam.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [12] (1825–34) in ic.; *Kernera saxatilis* in textu.
scotica Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 43 (1930).

COCHLIDIUM Kaulf.
graminoides Kaulf.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 1, 3 (1929).
linearifolium Maxon
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 1 (1929).
minus C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 1, 3 (1929).
pusillum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 3 (1929).
rostratum Maxon: & *vars.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 1 (1929).
seminudum Maxon
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 1 (1929).

COCHLIODA Lindl.
sanguinea Benth.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 169 (1924).—*Fl.*
vulcanica Benth.
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 221 (1909).—*Fl.*

COCHLIOSTEMA C. Lem.
odoratissimum C. Lem.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 49 (1927).—*Fl.*

COCHLOSPERMUM Kunth
Gossypium DC.
*Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 6 (1924).
heteronemum F. Muell.
Gardner in Bull. Forests Dep. W. Australia, No. 32, p. 68 (1923).
niloticum Oliv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 543 (1921).
Planchonii Hook.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 318 (1925).
tinctorium A. Rich.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 319 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 161 (1926).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 158 (1927).

COCHRANEA Miers
anchusifolia Gürke
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1134 (1933).—*Fl.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [71] (1935).

COCOS Linn.—Vide *Butia, Syagrus*
campestris Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 32 (1926).
capitata Mart.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 150 (1932).
comosa Mart.
Hoehne, Phytophys. Estado Matto-Grosso, 75 (1923).—*Hab.*
coronata Mart.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 476, 495 (1929).—*Hab.*
edulis Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 144 (1931).—*Fl.*
eriospatha Mart.
Nehrling in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 625 (1919).—*Hab.*
Gaertneri Blumenau
Nehrling in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 598 (1919).—*Hab.*
nucifera palmyrensis Becc.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 22 (1924).—*Fr.*
odorata Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 342 (1926).—*Hab.*
Poni Haum.
Hauman in Physis, 1919, p. 604, 605.
schizophylla Mart.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 99 (1926).—*Hab.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. IV. 198, 199 (1930) in ic.; *Arikuryroba schizophylla* in textu, p. 196.
Yatay Mart.
Markowicz, Rep. Sukhum Gard. & Exper. Stat. 1908, p. 84–85 (1914).—*Hab.*

CODIA Forst.
floribunda Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 27 (1926).
nitida Schlechter
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 12, fig. 14–16 (1927).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 231 (1930).—*Veg.*

CODIAEUM Juss.—Vide *Croton* (1)
chrysosticton Rumph.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 30, fig. 2 (1924).—*Fl.*
undulatum Cogn. & March.
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 40 (1874) in textu; *Croton fucatum* in ic.—*Veg.*
variegatum Bl.
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 104 (1924).—*Hab.*
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 30, fig. 1, 4–11; t. 31, fig. 1, 3, 4 (1924).—*Fl.*: & *var.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 157 (1931).—*Veg.*

CODON Linn.
Royenii Linn.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 110 (1932).

CODONACANTHUS Nees
pauciflorus Nees
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 308 (1927).
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 717 (1935).—*Fl.* & *Fr.*

CODONANTHE Hanst.
bipartita L. B. Sm.
L. B. Smith in Bull. Torr. Bot. Club, lx. 658 (1933).

CODONECHITES Markgr.
paniculata Markgr.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 81 (1924).

CODONOCARPUS A. Cunn.
australis A. Cunn.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 270 (1923).

CODONOCARPUS
cotinifolius F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 440–41, t. 266 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 114 (1925).
pyramidalis F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 217 (1924).—*Fr.*

CODONOPSIS Wall.
alpina Nannf.
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
bicolor Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 14 (1930).
Bulleyana Forrest
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
chimiliensis Anthony
Anthony in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 217 (1926).
Farreri Anthony
Anthony in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 216 (1926).
foetens Hook. f. & Thoms.
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
Forrestii Diels
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 125 (1925).
lanceolata Benth. & Hook. f.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 92 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [104] [1924].
Nakamura in Journ. Jap. Bot. vii. No. 9, p. 355 (1931).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 300 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1380 (1933).
macrantha Nannf.
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
meleagris Diels
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9237 (1931).
Mütze in Gartenwelt, xxxv. 175 (1931).
nervosa Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. t. 13 (1930).
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
ovata Benth.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 27 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9208 (1930).
rotundifolia Royle
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 36 (1929).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 35 (1930).
subglobosa W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. xc. 112 (1931).—*Fl.*
tibetica Auct.?
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 193 (1922).
The Garden, lxxxvi. 492 (1922).

CODONORCHIS Lindl.
Lessonii Lindl.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl. t. 53 (1921).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 19 (1930).

CODONOSIPHON Schlechter
campanulatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 312 (1928).—*Fl.*
papuanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 312 (1928).—*Fl.*

COELACHNE R. Br.
pulchella R. Br.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 131 (1935).
—— **simpliciuscula** Hook. f.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*

COELEBOGYNE Sm.: *Alchornea*
ilicifolia Sm.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 26, 121 (1931).

COELESTINA = *Caelestina*

COELIA Lindl.
bella Reichb. f.
Hirmer in Flora, cxiii. 237 (1920).—*Fl.*

COELIOPSIS Reichb. f.
hyacinthosma Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 432 (1934).
Orch. Rev. xlii. 231 (1934).—*Fl.*

COELOCARYON Warb.
Klainei Pierre
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 60 (1923).
oxycarpum Stapf
Cooper & Record in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 31, t. 3 (1931).

COELOCOCCUS H. Wendl.
amicarum W. F. Wight
Kanehira, Flora Micronesica, t. 13, p. 75 (1933).
carolinensis Dingl.
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 32 (1927).—*Hab.*

COELODEPAS Hassk.
bantamense Hassk.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 125 (1931).—*Fl.*
glanduligerum Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 125 (1931).—*Fl.*

COELODISCUS Baill.
anamiticus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 368 (1925); 377 (1926).
ustulatus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 368 (1925).

×COELOGLOSSO-GYMNADENIA A. Camus
Jacksonii A. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 128 (1928).—*Fl.*
Quirkii A. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 128 (1928).—*Fl.*

×COELOGLOSS-ORCHIS Guétr.
Erdingeri Guétr.
Guétrot, Plantes Hybrides, i, ii. 57 (1927).

COELOGLOSSUM Hartm.—Vide *Orchis* (2)
bracteatum Parl.
Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vi. No. 8, p. 93 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 368 (1933).—*Fl.*
viride Hartm.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 97, fig. 1–17 (1921); ii. 373 (1929): & *vars.*
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 30 (1928).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 22, t. C (1933): & *var.*

COELOGYNE Lindl.
asperata Lindl.
Orch. Rev. xxxvii. 363 (1929).
De Orchidee, iii. 44, 45 (1934).
Beccarii Reichb. f.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 39 (1925).—*Fl.*
bella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 23 (1933).—*Fl.*
Beyrodtiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 22 (1933).—*Fl.*
bihamata J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 19 (1927).—*Fl.*
borneënsis Rolfe
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 21 (1927).—*Fl.*

COELOGYNE
brachygyne J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 12 (1930).—*Fl.*
Buennemeyeri J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 11 (1930).—*Fl.*
×burfordensis Hort.
Orch. Rev. xli. 133 (1933).
Gartenflora, lxxxiv. 239 (1935).
calcicola A. Kerr
A. Kerr in Journ. Siam Soc. (Nat. Hist. Suppl.), ix. 233 (1933).—*Fl.*
caloglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 23 (1933).—*Fl.*
candoonensis Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 4 (1923).
celebensis J. J. Sm.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 293, 294 (1924).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 12 (1930).—*Fl.*
chlorophaea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 23 (1933).—*Fl.*
chrysotropis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 22 (1933).—*Fl.*
×Colmanii Hort.
Colman in Journ. Roy. Hort. Soc., London, l. 188–89 (1925).—*Fl.*
corymbosa Lindl.
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 6 (1930).
crassiloba J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 18 (1927).—*Fl.*
cymbidioides Ridl.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 14 (1923).—*Fl.*
distans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 11 (1930).—*Fl.*
Eberhardtii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 310 (1933).—*Fl.*
fimbriata Lindl.
Herklots in Hong Kong Nat. i. 1. 9, 10 (1930).—*Veg.*
flexuosa Rolfe
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 385 (1924).
Foerstermannii Reichb. f.
J. J. Smith in Orch. Rev. xxxiv. 357 (1926).
Orch. Rev. xxxv. 9 (1927).
De Orchidee, iv. 140 (1935).—*Fl.*
formosana Hayata
Yakurô Kudô in Gard. Chron. Ser. III. xc. 150 (1931).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 22 (1933).—*Fl.*
fragrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 40 (1925).—*Fl.*
Fuerstenbergiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 21 (1933).—*Fl.*
gibbifera J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 12 (1930).—*Fl.*
harana J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 17 (1927).—*Fl.*
imbricans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 11 (1930).—*Fl.*
integra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 23 (1933).—*Fl.*
integrilabia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 22 (1933).—*Fl.*
kinabaluënsis Ames & Schweinf.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 22 (1927).—*Fl.*
lactea Reichb. f.
De Orchidee, iv. 237 (1935).

COELOGYNE
laotica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 306 (1933).
Lawrenceana Rolfe
Miethe in Gartenflora, lxxiv. 42, 43 (1925).
—— **superba** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 321 (1926).
macroloba J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 4, fig. 20 (1927).—*Fl.*
malintangensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 11 (1930).—*Fl.*
Mayeriana Reichb. f.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 12 (1928).—*Fl.*
membranifolia Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, vii. t. 1 (1932).—*Fl.*
Mooreana Hort.
Conway in Orch. Rev. xxxvi. 77 (1928).
Moultonii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 13 (1930).—*Fl.*
multiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 24 (1933).—*Fl.*
ocellata Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 110 (1929).
ovalis Lindl.
*Summerhayes in Bot. Mag. clv. t. 9255 (1931).
peltastes unguiculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 5, fig. 23 (1927).—*Fl.*
pustulosa Ridl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 41 (1925).—*Fl.*
radioferens Ames & Schweinf.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 5, fig. 24 (1927).—*Fl.*
ramosissima Torr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 504 (1925).
Remediosae Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 1, fig. 3, 4; t. 3, 14 (1932).
Ridleyana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 21 (1933).—*Fl.*
salmonicolor Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 12 (1930).—*Fl.*
Sarasinorum Kränzl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 13 (1930).—*Fl.*
sparsa Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. xcii. Suppl. tab. p. 133 (1932).
squamulosa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 13 (1930).—*Fl.*
stenobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 24 (1933).—*Fl.*
subintegra J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
sumatrana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 13 (1930).—*Fl.*
testacea Lindl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 129 (1924).
tomentosa Lindl.
Orch. Rev. xxxviii. 169 (1930).—*Fl.*
truncicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 40 (1925).—*Fl.*
vagans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 24 (1933).—*Fl.*
Veitchii Rolfe
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 40 (1925).—*Fl.*
Orch. Rev. xxxiii. 219 (1925).

COELOGYNE
venusta Rolfe
Conway in Orch. Rev. xxxvii. 173 (1929).
Wettsteiniana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 24 (1933).—*Fl.*
yunnanensis Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 323 (1934).—*Fl.*
Zurowetzii Carr
De Orchidee, iii. 4 (1934).—*Fl.*
Carr in Orch. Rev. xlii. 45, 47 (1934).—*Fl.*

COELOPHRAGMUS O. E. Schulz
auriculatus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 158 (1924).

COELOPLEURUM Ledeb.
Gmelinii Ledeb.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 109 (1930).
lucidum Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 417 (1935).
maritimum Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 96 (1888).—*Fr.*

COELORRHACHIS Brongn.
Clarkei Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 29 (1935).
lepidura Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3081 (1922).

COELOSPERMUM Bl.
morindiforme Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 431 (1924).—*Fl.*

COELOSTEGIA Benth.
Griffithii Benth.
Bakhuizen van den Brink, in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 37 (1924).
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 152–53 (1927).

COELOSTYLIS Torr. & Gray: *Spigelia*
loganioides Torr. & Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1045 (1933).—*Fl.*

COFFEA Linn.
arabica Linn.
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem, ii. t. 57 (1874).—*Veg.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 333 (1924).—*Fl.*
Cheney, Coffee, t. 19, 20 (1925).—*Veg.*: *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 206 (1931).
Arnoldiana De Wild.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 2 (1927).—*Veg.*
bengalensis Roxb.
Cheney, Coffee, t. 8–10 (1925).
canephora Pierre
McClelland in Bull. Porto Rico Agric. Exp. St. No. 30, t. 1, 11 (1924).
Cheney, Coffee, t. 26–28 (1925): & *var.*
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 1, 2 (1927): *vars.*
—— **kouilouënsis** Pierre
Sprecher, Trop. & Subtrop. Weltwirtschaftspfl. iii. II. 36 (1934).—*Hab.*
congensis Froehn.
Cheney, Coffee, t. 21–23 (1925).
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 2 (1927).—*Fl.*: *vars.*
Dewevrei De Wild. & Durand
McClelland in Bull. Porto Rico Agric. Exp. St. No. 30, t. 1, 6, 7 (1924).
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 2 (1927).—*Veg.*
dongnaiënsis Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 333 (1924).—*Fr.*
Dybowskii Pierre
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 1 (1927).—*Fl.*

COFFEA
excelsa A. Chev.
Cheney, Coffee, t. 37 (1925).
Pasquier in Rev. Bot. Appliq., Paris, vi. t. 3, 4, p. 673 (1926).
Jenkinsii Hook. f.
Cheney, Coffee, t. 38–40 (1925).
khasiana Hook. f.
Cheney, Coffee, t. 43 (1925).
Klainii Pierre
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 2 (1927).—*Fr.*
Laurentii De Wild.
McClelland in Bull. Porto Rico Agric. Exp. St. No. 30, t. 10 (1924).—*Hab.*
liberica Hiern
Cheney, Coffee, t. 29–35, 56, 57 (1925).
ligustroides Sp. Moore
Cheney, Coffee, t. 41, 42 (1925).
mauritiana Lam.
Cheney, Coffee, t. 24 (1925).
Quillou Wester
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 14 b (1921).—*Hab.*
McClelland in Bull. Porto Rico Agric. Exp. St. No. 30, t. 1, 9 (1924).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 392 (1935).
robusta Linden
Cheney, Coffee, t. 36 (1925).
Royauxii De Wild.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, iii. No. 4, t. 1 (1927).—*Fr.*
stenophylla G. Don
Cheney, Coffee, t. 11–12 (1925).
travancorensis Wight & Arnott
Cheney, Coffee, t. 5–7 (1925).
ugandae Hort.
Sprecher, Trop. & Subtrop. Weltwirtschaftspfl. iii. II. 37 (1934).—*Hab.*
Wightiana Wall.
Cheney, Coffee, t. 4 (1925).—*Fl.*
zanguebariae Lour.
Cheney, Coffee, t. 25 (1925).
zanzibarensis Hort.
Calvino in Agric. Colon. Ital. xxii. t. 3 (1928).—*Hab.*

COGNIAUXIA Baill.
podolaena Baill.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 197 (1924).

COGSWELLIA Spreng.
minima Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xix. t. 34 (1932).
orientalis M. E. Jones
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 601 (1932).

COIX Linn.
lachryma-Jobi Linn.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 218 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [815] [1924].

COLA Schott
acuminata Ballayi K. Schum.
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 279 (1924).—*Hab.*
Afzelii Mast.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
chlamydantha K. Schum.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 25 (1922).
cordifolia R. Br.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 467 (1921).
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
flaviflora Engl. & Krause
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 458 (1921).

COLA
hypochrysea K. Schum.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 58 (1922).—*Hab.*
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
laurifolia Mast.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
marsupium K. Schum.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
nitida A. Chev.
Sprecher, Trop. & Subtrop. Weltwirtschaftspfl. iii. I. 219, 222, 223 (1934).
pseudo-acuminata Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 464, 466 (1921).
pulcherrima Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 463 (1921).
togoënsis Engl. & Krause
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 461 (1921).
vera K. Schum.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 495 (1925).—*Fr.*

COLANIA Gagnep.
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 786 (1934).

COLCHICUM Linn.
alpinum DC.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 164 (1924).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 573 [1929].
arenarium Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 74, t. 7 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 572 [1929].
atticum Boiss. & Sprun.
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, II), t. 1 (1934).—*Hab.*
Kotte in Fedde, Repert. Beih. lxxxi. t. 19 (1935).—*Hab.*
autumnale Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 18 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 192 (1912).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 572 [1929]: & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 30 (1935).—*Fr.*
—— **albiflorum** Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 51 (1929).—*Hab.*
—— **album plenum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xc. Suppl. tab. p. 125 (1931).—*Hab.*
Bertolonii Stev.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 573 [1929].
Bornmuelleri Freyn
Schacht in Gartenflora, lxxiv. 432 (1925).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenflora, lxxxiii. 253 (1934).—*Hab.*
bulbocodioides M. Bieb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 220 (1925).
byzantinum Ker-Gawl.
Schacht in Gartenflora, lxxiv. 433 (1925).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 52 (1929).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenflora, lxxxiii. 254 (1934).—*Hab.*
cilicicum Dammer
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9135 (1928).
croaticum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 127 (1927).
crociflorum Regel
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 90 (1923–24).—*Hab.*

COLCHICUM
Davidovii Stef.
Stefanoff in Bull. Jard. Bot. Bulgarie, i. 69 (1926).
Decaisnei Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 427 (1930).
fasciculare Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 427 (1930).
giganteum Hort.
Voigtländer in Gartenwelt, xxviii. 467 (1924).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 53 (1929).—*Hab.*
hungaricum Janka
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 74 [t. 7 b] (1929).
illyricum superbum Hort.
A. Arber, Monocotyledons, 46 (1925).
Kochii Parl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75 (1929).
laetum Stev.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 338 (1929).
luteum Baker
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 50 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 58 (1929).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 250 (1932).
montanum Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. x. t. 424 (1848): *vars.*
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 176 (1924).
Lacaita in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxii. t. 4 (1925).
—— **croaticum** Hort.
A. Grove in Gard. Chron. Ser. III. xci. 77 (1932).
neapolitanum Ten.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), vii. 26 (1929).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 75 (1929).
nivale Boiss. & Huet
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 2 (1935).—*Fl.*
Pieperianum Markgr.
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).
serpentinum Woron.
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 2 (1935).
Sibthorpii Baker
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 172 (1924).—*Fl.*
speciosum Stev.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 105 (1923); lxxxii. 305 (1927).—*Hab.*; lxxxiv. 467 (1928).—*Hab.*: & *vars.*
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 2 (1935).
Stevenii Kunth
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 427 (1930).
Szovitsii Fisch. & Mey.
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 2 (1935).—*Fl.*
umbrosum Stev.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 139 (1930).
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 2 (1935).
Visianii Parl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 74 (1929).

COLDENIA Linn.
canescens DC.
Jaeger, California Deserts, 151 (1933).
plicata Coville
Jaeger, California Deserts, 151 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 418 (1935).

COLEA Boj.
cauliflora P. DC.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 8, fig. 8, 9 (1931).—*Fl.*

COLEANTHUS Seidel
subtilis Seidel
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 645 [1931].

COLEOGYNE Torr.
ramosissima Torr.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, p. 9 (1918).—*Fl.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 129 (1927).
Jaeger, California Deserts, 141 (1933).

COLEONEMA Bartl. & Wendl.
album Bartl. & Wendl.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 36, 38 (1925).
pulchrum Hook.
Compton & Mathews in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, ii. 226 (1921).—*Veg.*

COLEOSANTHUS Cass.
cordifolius O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1328 (1933).—*Fl.*

COLEOSTACHYS Juss.
genipifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 593 (1928).

COLEUS Lour.
amboinicus Lour.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 350 (1931).—*Veg.*
barbatus Benth.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 152 (1928).
Frederici G. Taylor
*Hutchinson in Bot. Mag. clviii. t. 9421 et fig. in textu (1935).
F. H. Wright in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 41 (1935).—*Fl.*
pumilus Blanco
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9034 (1924).
Rehneltianus Berger
Gartenflora, lxxv. 360 (1926).
Nagler in Gartenwelt, xxxi. 221 (1927).
*Meunissier in Rev. Hort. 1928, p. 180.—*Veg.*
rotundifolius niger A. Chev.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 379 (1927).—*Veg.*
scutellarioides Benth.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2271 (1927).
tuberosus Benth.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 352 (1931).

COLLADONIA DC.
crenata Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930).—*Fr.*
triquetra DC.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. t. 5 (1909).—*Veg.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 815 (1925).

COLLENUCIA Chiov.
paradoxa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 19 (1929).

COLLETIA Comm.
cruciata Gill. & Hook.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 322 (1924).
*Boynton in Addisonia, viii. t. 286 (1924).
ferox Gill. & Hook.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 156–57 (1891).—*Veg.*
horrida Brongn.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 3 (1826).
serratifolia Vent.
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 467 (1927).—*Veg.*
spartioides Bart.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. iv. 510 (1928).—*Fl.*

COLLIGUAYA Molina
integerrima Gill. & Hook.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 3 (1925).
odorifera Molina
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 36, fig. 10, 11 (1924).—*Fl.*

COLLINSIA Nutt.
grandiflora Dougl. ex Lindl.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 13 (1927).
heterophylla R. Grah.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 464 (1935).
sparsiflora Fisch. & Mey.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 904 (1925).
tinctoria Hartw.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 903 (1925).
verna Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1207 (1933).—*Fl.*

COLLINSONIA Linn.
canadensis Linn.
Ennis, Life Forms Connecticut Pl. (Bull. Conn. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43), t. 16 (1928).—*Veg.*

COLLOMIA Nutt.
coccinea Lehm.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 147 (1926).
debilis camporum Payson
Payson in Publ. Sc. (Bot.) Univ. Wyoming, i. 84 (1924).
grandiflora Dougl. ex Lindl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iii. 2118 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 389 (1935).
Larsenii Payson
Payson in Publ. Sc. (Bot.) Univ. Wyoming, i. 86 (1924).

COLLOSPERMUM Skottsb.
hastatum Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. ii. 78, t. 2; t. 3, fig. 2; t. 4, fig. 2; t. 6, fig. 2 (dextra); t. 18, fig. 2; t. 19, fig. 1; t. 24, fig. 3–5 (1934).
microspermum Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. ii. 83, 87, t. 19, fig. 1; t. 20; t. 24, fig. 6, 7 (1934).
montanum Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. ii. 74, t. 24, fig. 1 (1934).—*Fl.*
samoënse Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. ii. 76, t. 18, fig. 1; t. 24, fig. 2 (1934).
spicatum Skottsb.
Skottsberg in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. ii. 81, t. 19, fig. 2, 3 (1934).

COLOBANTHERA Humbert
Waterlotii Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 36 (1923).

COLOBANTHUS Bartl.
lycopodioides Griseb.
Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lviii. t. 6 (1925).

COLOBOGYNE Gagnep.
langbianensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 597 (1924).

COLOCASIA Schott
antiquorum esculenta Schott
Makino, Ill. Flora Japan, [730] [1924].
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 16, 27 (1931).—*Veg.*
edulis Schott
*Rev. Hort. Algérie, ii. tab. (Jun. 1861).—*Veg.*
fallax Schott
Ertl in Flora, cxxvi. 225 (1932).—*Veg.*
indica Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 201 (1923).

COLOCYNTHIS Schrad.: *Citrullus*
Citrullus O. Kuntze
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 499 (1933).
vulgaris Schrad.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 499 (1933).

COLOPTERA Coult. & Rose
Jonesii Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 32 (1888).—*Fr.*
Newberryi Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 31 (1888).—*Fr.*
Parryi Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 33 (1888).—*Fr.*

COLPIAS E. Mey.
mollis Thunb.
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 49 (1932).—*Hab.*

COLPODIUM Trin.—Vide *Arctophila*
colchicum Woron.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*
fulvum pendulinum Griseb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 654 (1926).
humile Griseb.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 189 (1928).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 147 (1932).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*
Kjellmannii Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 35 (1934).—*Fl.*
parviflorum Boiss. & Buhse
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*
pendulinum simile Griseb.
Tolmatschew in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiii. 213 (1931).
versicolor Schmalh.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*

COLPOTHRINAX Griseb. & Wendl.
Wrightii H. Wendl.
Uphof in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 30 (1928).—*Hab.*

COLUBRINA Rich.
americana Nutt.
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 210 (1929).—*Veg.*
arborescens Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 731 (1922).
asiatica Brongn.
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [54] (1932).
cubensis Brongn.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 730 (1922).
ferruginea Brongn.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 4 (1826).—*Fl.*
oppositifolia Brongn.
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [55] (1932).
reclinata Brongn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 69 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 834 (1933).—*Fl.*

COLUMBIA Pers.
aequilateris C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 240 (1927).
Burretii Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 217 (1933).
evecta Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 101 (1925).—*Fl.*
serratifolia DC.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 63 (1922).
Teysmannii Hassk.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 64 (1922).

COLUMELLIA Ruiz & Pav.
obovata Ruiz & Pav.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 302 (1926).

COLUMNEA Linn.
gloriosa Sprague
Irish Gardening, vii. 13 (1912).
—— **superba** Hort.
Meissner in Gartenflora, lxxviii. 255 (1929).
Troitzsch in Gartenwelt, xxxiv. 20 (1930).
Wiedow in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 183 (1930).
microphylla Klotzsch & Hanst. ex Örsted
*Sprague in Bot. Mag. cliii. t. 9203 (1930).
Oerstediana Klotzsch
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 267 (1925).
splendens Paxt.
Stracke in Gartenflora, lxxviii. 255, 256 (1929).
tulae Urb.
*N. L. Britton in Addisonia, xiii. t. 445 (1928).
×**Vilmoriniana** Hort.
*Meunissier in Rev. Hort. 1926, p. 14.

COLURIA R. Br.
elegans Cardot
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 213 (1925).
geoides Ledeb.
Juel in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. Vol. Extra Ord. Edit. 28 (1927).—*Fr.*
Purdomii W. E. Evans
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 214 (1925).

COLUTEA Linn.
arborescens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 147 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1459 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 283 (1931).
cilicica Boiss. & Bal.
Trelease, Winter Botany, 152 (1918).—*Veg.*
orientalis Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1459 (1924).

COLUTEOCARPUS Boiss.
reticulatus Boiss.
Kesselring in Gartenflora, lxxvi. 187 (1927).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 93 (1932).

COLVILLEA Boj.
racemosa Boj.
Hawaiian Planters' Record, xxxi. 164, 165 (1927).

COLYSIS Presl: *Polypodium*
Bonii Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 90 (1934).
Henryi Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 91 (1934).
longipes Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 92 (1934).

COMANDRA Nutt.
elegans Reichb. f.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 330 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 115 (1930).
livida Richards.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 528 (1923).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 177 (1935).
pallida A. DC.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 528 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 752 (1932).
Richardsiana Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 177 (1935).

COMANTHOSPHACE Sp. Moore
stellipila Sp. Moore
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 479 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1452 (1933).
—— **japonica lanceolata** Matsuma & Kudô
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 2 (1921).—*Fl.*
sublanceolata Sp. Moore
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1453 (1933).

COMANTHOSPHACE
sublanceolata barbinervis Makino
Isidzuka, Plants Mt. Fuji, t. 10 (1934).

COMARUM Linn.
palustre Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 176 [1914].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 302 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 806, 808, t. 150 (1922); vii. 100 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 245 (1931).

COMBRETUM Linn.
abbreviatum Engl.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 35 (1925).
aculeatum Vent.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 42 (1928).
Afzelii Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
Alfredii Hance
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21, 22 (1933).
altum Guill. & Perr. ex DC.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
angustipetalum Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 215 (1932).
Antunesii Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fr.*
apiculatum Sond.
Galpin in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 12, p. 50–51 (1926).—*Hab.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 7 (1930).—*Fr.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 709 (1935).—*Hab.*
Aubletii DC.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxv. t. 3 (1933).
camporum Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
capituliflorum Fenzl
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
copaliferum Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 213 (1932).
deciduum Collett & Hemsl.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 167 (1925).—*Fr.*
elaeagnoides Klotzsch
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
erythrophyllum Sond.
Lansdell in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, i. 835, 836 (1920).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 75, p. 222–23 (1925).
exannulatum Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
extensum Roxb.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 3, fig. 51 (1923).—*Fr.*
fuscum Planch.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
gallabatense Schweinf.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 170 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 68 (1929).—*Fr.*
glandulosum F. Hoffm.
van Slooten, Bijdr. Kenn. Combretac. & Flacourtiac. Nederl. Indië, t. 1 (1919).
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
glomeruliflorum Sond.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 247 (1926).
grandiflorum G. Don
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 714 (1921).
Hartmannianum Schweinf.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 41 (1928).

COMBRETUM
hypopilinum Diels
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 36 (1925).
imberbe Petersii Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 12 (1921).—*Hab.*
itsoghense Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), t. 11 (1924).
Kraussii Hochst.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 247 (1926).
landanaënse De Wild. & Exell
Exell in Journ. of Bot. lxvii. 178 (1929).—*Veg.*
lasiopetalum Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
latifolium Bl.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 17, fig. 23 (1930).—*Veg.*
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21 (1933).—*Fl.*
Lawsonianum Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 170 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 68 (1929).—*Fr.*
lecananthum Engl. & Diels
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 37 (1925).
leonense Engl. & Diels
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 38 (1925).
leprosum Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 313 (1931).
Marchii Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 313 (1926).
meruënse Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
micranthum G. Don
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 39 (1925).
microphyllum Klotzsch
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
mossambicense Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
mucronatum Schumacher & Thonn.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
paradoxum Welw.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
parvulum Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
Pellegrinianum Exell
Exell in Journ. of Bot. lxvii. 178 (1929).—*Fr.*
pilosum Roxb.
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21 (1933).—*Fl.*
primigenum Marl.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 223, t. 75 (1925).
purpureiflorum Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
racemosum P. Beauv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
riparium Sond.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 223, t. 75 (1925).
Robinsonii Fawc. & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 313 (1926).—*Fr.*
Robynsii Exell
Exell in Journ. of Bot. lxvii. 178 (1929).—*Fr.*
Roxburghii Spreng.
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21 (1933).—*Fl.*
salicifolium E. Mey.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 695 (1921).
Schumannii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 211 (1932).

COMBRETUM
splendens Engl.
Troup in Empire Forestry, ii. frontisp. (1923).—*Hab.*
tetralophum C. B. Clarke
Kanehira, Flora Micronesica, 260 (1933).
tomentosum G. Don
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
trichanthum Fresen.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
undulato-marginatum De Wild. & Exell
Exell in Journ. of Bot. lxvii. 178 (1929).—*Fr.*
undulatum Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
usaramense Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
verticillatum Engl.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 40 (1925).
Volkensii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 691 (1921).—*Fl.*
Wallichii DC.
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21 (1933).—*Fl.*
yunnanense Exell
Exell in Sunyatsenia, i. t. 21, 23 (1933).
Zenkeri Engl. & Diels
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 707 (1921).—*Fl.*
Zeyheri Sond.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 248 (1926).

COMESPERMA Labill.
calymega Labill.
Black, Flora S. Australia, 347 (1924).—*Fr.*
ericinum DC.
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 7 (1929).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 44 [1931?].
polygaloides F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 347 (1924).—*Fl.*
volubile Labill.
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xc. 445 (1931).

COMETES Linn.
abyssinica R. Br.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26, 35 (1921).—*Fl.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 198 (1928).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, Phot. [1] (1928).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 218 (1932).

COMINSIA Hemsl.
gigantea K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 667 (1930).—*Fl.*

COMMELINA Linn.
acuminata Ewart & McLellan
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 45 (1927).—*Fl.*
africana Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 321 (1929).
albescens Hassk.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 323 (1929).
angustifolia Michx.
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 2 (1928).—*Fl.*
benghalensis Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 42 (1922).
caelestis Willd.
Troll in Flora, cxv. IV. t. 4, fig. 2 (1922).—*Fl.*
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 42, 44 (1927).—*Fl.*: & *var.*
clandestina Kunth
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 568 (1884).—*Veg.*

COMMELINA
communis Linn.: & *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [719, 720] [1924].
crispa Wooton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 200 (1932).
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 4 (1934).
cyanea R. Br.
Sousa in Bol. Agric.-Pecuario, Moçambique, 1930, p. 32–33.
Eckloniana Kunth
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 326 (1929).
Forskalei Vahl
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 162 (1928).
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, viii. 17 (1932).
hirsuta C. B. Clarke
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 550 (1932).
hirtella Vahl
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 8 (1930).—*Veg.*
nudiflora Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 213 (1923).
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 4 (1926).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 70 (1932).
paleata Hassk.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 35 (1929).
Pohliana Seub.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 529 (1931).
robusta Kunth
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 50 (1927); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 162 (1930).—*Fl.*
undulata R. Br.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 240 (1927).
virginica Linn.
Uphof in Ber. Deutsch. Bot. Ges. lii. 175–77 (1934).

COMMELINANTIA Tharp
anomala Tharp
Tharp in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. t. 10, 11 (1922).
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 2 (1928).
Pringlei Tharp
Tharp in Bull. Torr. Bot. Club, liv. t. 26, 27 (1927).
Parks in Bull. Torr. Bot. Club, lxii. t. 7 (1935).—*Fl.*

COMMERSONIA Forst.
Bartramia Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 227 (1933).
Fraseri J. Gay
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 223 (1925).
Tatei F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 383 (1926).—*Fl.*

COMMIDENDRON Burch.
robustum DC.
Rendle in Nat. Hist. Mag. (Brit. Mus.), ii. 152 (1930).—*Hab.*

COMMIPHORA Jacq.—Vide *Balsamodendron*
abyssinica simplicifolia Schweinf.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 69 (1932).
africana Engl.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 99 (1928).
Agar Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 121 (1932).
alata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 117 (1932).
allophylla Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3110 (1927).
ancistrophora Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 111 (1932).—*Veg.*
anfractuosa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 100 (1932).—*Veg.*

COMMIPHORA
assaortensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 68 (1932).
atramentaria Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 77 (1932).
Boiviniana Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 119, 120 (1932): & *var.*
B. D. Burtt in Kew Bull. 1935, t. 5.
Bricchettii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 56 (1932).—*Veg.*
caerulea B. D. Burtt
B. D. Burtt in Kew Bull. 1935, t. 3.
campestris Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 116 (1932).
B. D. Burtt in Kew Bull. 1935, t. 4.—*Hab.*
candidula Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3106 (1927).
caryifolia Oliv.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 40 (1925).
Cassan Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 123 (1932).
cerasiformis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 105 (1932).
Cornii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 94, 95 (1932).
coronillifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 101 (1932).
crassispina Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3107 (1927).
crenulata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 75 (1932).
cyclophylla Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 90 (1932).
Drake-Brockmanii Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3112 (1927).
Ellenbeckii Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 73 (1932).
enneaphylla Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 79 (1932).
Erlangeriana Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 52, 53 (1932).
erythraea Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 114 (1932).
flabellulifera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 80 (1932).
flaviflora Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 71 (1932).
foliacea Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3105 (1927).
gallaënsis Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 437 (1931).
Gorinii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 109 (1932).
Gowlello Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3109 (1927).
Guidottii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 92, 93 (1932).
Gurreh Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 84–86 (1932).
hirtella Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 110 (1932).
Hodai Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3111 (1927).
horrida Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 87 (1932).
incisa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 76 (1932).
julifera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 57 (1932).—*Veg.*
lughensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 106, 107 (1932).
microcarpa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 128 (1932).—*Fl.* & *Fr.*
Molmol Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 437 (1931).
Mukul Engl.
Blatter & Sabnis in Journ. Ind. Bot. Soc. vi. 68 (1927).—*Hab.*
myrrha Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 66 (1932).—*Veg.*
oddurensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 72 (1932).

COMMIPHORA
ogadensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 103 (1932).
palmatifoliolata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 122 (1932).
Paolii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 62–65 (1932).
parvifolia Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 102 (1932).
pedunculata Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 127 (1932).
pilosa Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 126 (1932).—*Veg.*
planifrons Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 438 (1931).
Playfairii benadirensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 70 (1932).
quadricincta Schweinf.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 67 (1932).
reflexa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 89 (1932).—*Veg.*
retifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 54 (1932).—*Veg.*
Rivae Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 83 (1932).
rostrata Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 59–61 (1932).
Ruspolii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 118 (1932).—*Fl.*
samharensis Schweinf.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 65 (1932).
Savoiae Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 115 (1932).
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 74 (1932).
setulifera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 113 (1932).
sphaerocarpa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 55 (1932).
sphaerophylla Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 121 (1932).—*Veg.*
staphyleifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 97 (1932).
stolonifera B. D. Burtt
B. D. Burtt in Kew Bull. 1935, t. 1.—*Hab.*
Stolzii Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 433 (1931).
Stuhlmannii Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 434 (1931).—*Fr.*
sulcata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 58 (1932).—*Veg.*
Trothai Engl.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 82 (1932).
Tubuk Sprague
Sprague in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3108 (1927).
Chiovenda, Flora Somala, ii. 124, 125 (1932).
ugogensis Engl.
B. D. Burtt in Kew Bull. 1935, t. 2.
velutina Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 99 (1932).

COMOCLADIA Linn.
pinnatifolia Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 12 (1926).—*Fl.*

COMOLIA DC.
affinis Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 13 (1922).
Kuhlmannii Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 13 (1922).

COMPARETTIA Poepp. & Endl.
coccinea Lindl.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 49 (1930).
erecta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 66 (1929).—*Fl.*
peruviana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 53 (1930).—*Fl.*
pulchella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 66 (1929).—*Fl.*

COMPARETTIA
splendens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 140 (1929).—*Fl.*
venezuelana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 8 (1929).—*Fl.*

COMPERIA Koch
taurica Koch
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 43 (1935).—*Fl.*

COMPTONELLA E. G. Baker
albiflora E. G. Baker
E. G. Baker in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 15, fig. 1–6 (1921).

COMPTONIA Banks
peregrina Coult.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. 324, t. 20, fig. 16 (1932).—*Fl.*

CONANDRON Sieb. & Zucc.
ramondioides Sieb. & Zucc.
*Makino, Ill. Flora Japan, [142] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 124 (1933): & *var.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 351 (1925); lxxxvii. 265; lxxxviii. 7 (1930).

CONCHOPHYLLUM Bl.: *Dischidia*
imbricatum Bl.
Karsten in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 3 (1921).—*Hab.*
maximum Karst.
Karsten in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 4 (1921).—*Hab.*; et in Flora, Goebel-Festschr. 301 (1925).—*Veg.*

CONDALIA Cav.
lycioides Weberb.
Trelease, Winter Botany, 215 (1918).—*Veg.*
—— **canescens** Trel.
Jaeger, California Deserts, 143 (1933); errore *C. canescens.*
microphylla Cav.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 1 (1826).—*Fl.*
obtusifolia Weberb.
Trelease, Winter Botany, 215 (1918).—*Veg.*
Parryi Weberb.
Jaeger, California Deserts, 143 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 298 (1935).
spathulata A. Gray
Trelease, Winter Botany, 215 (1918).—*Veg.*

CONDAMINEA DC.
corymbosa DC.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 28 (1921).—*Fr.*

CONDYLOCARPON Desf.
Rauwolfiae Müll. Arg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 286 (1931).

CONDYLOSTYLIS Piper
venusta Piper
Piper in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 64 (1926).

CONGEA Roxb.
tomentosa Roxb.
*Boynton in Addisonia, xiii. t. 426 (1927).
velutina Wight
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 6 (1930).—*Fr.*
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 47 (1932).

CONICOSIA N. E. Br.
Bijlii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xci. 121 (1932).
capensis N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xc. 335 (1931).
Muirii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xci. 104 (1932).—*Fl.*

CONICOSIA
pugioniformis N. E. Br.
L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, II. F (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 434 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 10 (1928).—*Fr.*
pulliloba N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xci. 104 (1932).—*Hab.*
Roodiae N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. xci. 144 (1932).

CONIOGRAMME Fée
fraxinea Diels
*Makino, Ill. Flora Japan, [1212] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 225 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 111 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2053 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 132 (1934).
gracilis Ogata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 260 (1935); et in Journ. Jap. Bot. xi. 34 (1935).
intermedia Hieron.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 97 (1932).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 143 (1935).
japonica Diels
*Makino, Ill. Flora Japan, [1213] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 224 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 112 (1930).
Landmann in Flora, cxxv. 364 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2052 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 132 (1934).

CONIOSELINUM Fisch.
chinense Britt. Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 111 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 984 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 421 (1935).
Gmelinii Steud.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 161, 162 (1929).
kamtschaticum Rupr.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 66 (1920).
morrisonense Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 21 (1921).
tataricum G. F. Hoffm.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 375 (1932).
univittatum Turcz.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 133 (1933).
vaginatum Thell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 940 (1925); 1330 (1926).

CONIUM Linn.
chaerophylloides Eckl. & Zeyh.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 238 (1925).—*Fr.*
maculatum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 245 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 264 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 933 (1925); t. 194, p. 1084 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 361 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*

CONNAROPSIS Planch.
monophylla Planch.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 333 (1922).

CONNARUS Linn.
Gaudichaudii Planch.
Kanehira, Flora Micronesica, 130 (1933).
Patrisii Planch.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 190 (1926).
semidecandrus Jack
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 545 (1922).
suberosus Planch.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 4 (1926).

CONOCARPUS Gaertn.
erectus Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 309 (1926).
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 56 (1928).—*Hab.*

CONOCEPHALUS Bl.
annamensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 833 (1929).
hirsutus Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 598 (1922).

CONOCLINIUM DC.: *Eupatorium*
caelestinum DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1327 (1933).—*Fl.*

CONOMORPHA A. DC.
Utiarityi Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 117, 130 (1915).

CONOPHARYNGIA G. Don
elegans Stapf
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 62, t. 3 (1923).—*Hab.*
Gentilii De Wild.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 64 (1923) in ic.; *C. Smithii* in textu, p. 63.
Johnstonii Stapf
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sc. i. 209 (1935).—*Fl.*
Smithii Stapf
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 64 (1923) in textu, p. 63; *C. Gentilii* in ic.
usambarensis Stapf
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–140, Y–148 [1923].
ventricosa Stapf
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 53 (1925).—*Veg.*

CONOPHOLIS Wallr.
americana Wallr.
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 22 (1930).—*Fl.*

CONOPHYLLUM Schwant.
clivorum Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 106 (1933).—*Veg.*
cognatum Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 106 (1933).—*Veg.*
Herrei L. Bolus
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 139 (1932).

CONOPHYTUM N. E. Br.
albescens N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 137 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 108 (1933).—*Veg.*
altile N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 138 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 111 (1933).—*Veg.*
altum L. Bolus
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 295 (1927); et Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 4 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 20 (1928).
andausanum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 139 (1931).—*Veg.*

CONOPHYTUM
angustum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
apiatum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 140 (1931).—*Veg.*
apiculatum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
approximatum Lavis
Lavis in S. African Gardening & Country Life, xxii. 257 (1932).
assimile N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 141 (1931).
auctum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
auriflorum Tisch.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 142 (1931).
bilobum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 83 (1922).
Karsten in Succulenta, ix. VII. 94 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 143 (1931).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 109 (1933).—*Hab.*
calculus N. E. Br.
Karsten in Succulenta, x. I. 5 (1928).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 144 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 109 (1933).—*Veg.*
cauliferum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 83 (1922).
Karsten in Succulenta, ix. VII. 96 (1927).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 110 (1933).—*Hab.*
colorans Lavis
*Lavis in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 509 (1933).
Comptonii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 32 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 145 (1931).—*Veg.*
cordatum Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 153 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 146 (1931).—*Hab.*
corniferum Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 152 (1927).—*Hab.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 147 (1931).—*Hab.*
Dennisii N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
densipunctum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 212 (1930).
divaricatum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 148 (1931).—*Veg.*
diversum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 149 (1931).
Edithae N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 426 (1931).—*Veg.*
Edwardsiae Lavis
*Lavis in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 509 (1933).
Elishae N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 124 (1922).
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 282 (1927).—*Veg.*
Karsten in Succulenta, ix. VII. 97, 98 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 150 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).
elongatum Schick & Tisch.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 151 (1931).—*Veg.*
Ernianum Lösch & Tisch.
Tischer in Kakteenkunde, 1933, p. 47.—*Hab.*
Etaylorii Schwant.
Schwantes in Gartenwelt, xxxiii. 68 (1929).—*Hab.*

CONOPHYTUM
exiguum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
exsertum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 152 (1931).
ficiforme N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 54 (1922).
Karsten in Succulenta, ix. VIII–IX. 110; X. 129 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 154 (1931).
flavum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 155 (1931).
Framesii Lavis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 144 (1929).
fraternum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 261 (1922).
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1, p. 156 (1931).
Friedrichiae Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 36 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).
frutescens Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 110 (1933).—*Hab.*
globosum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 231 (1922).
Karsten in Succulenta, x. IV. 61 (1928).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 111 (1933).—*Veg.*
globuliforme Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 203 (1928).—*Veg.*
gracile N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
gracilistylum N. E. Br.
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 425 (1927).—*Hab.*
Karsten in Succulenta, ix. VII. 99 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 158 (1931).
gratum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 261 (1922).
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 111 (1933).—*Veg.*
halenbergense N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 115 (1933).—*Veg.*
Helmutii Lavis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 138 (1932).—*Hab.*
hians N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 160 (1931).
incurvum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
jucundum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 161 (1931).
Julii Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 111 (1933).—*Veg.*
klaverense N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 162 (1931).
labyrintheum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 163 (1931).
Leipoldtii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 214 (1922).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 375 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 26 (1928).
leviculum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 8 (1922).
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 424 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 164 (1931).—*Hab.*
longifissum Tisch.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 165 (1931).—*Veg.*

CONOPHYTUM
Luisae Schwant.
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 9 (1933).
Desert Plant Life, iv. 137 (1933).
malenbergense Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 425 (1927).—*Hab.*
marginatum Lavis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 212 (1930).
Markoetterae Schwant.
Schwantes in Gartenwelt, xxxiii. 25 (1929).—*Hab.*
Marlothii N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 52 (1927).
Maughanii N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 167 (1931).—*Veg.*
Meyerae Schwant.
Schwantes in Gartenwelt, xxxiii. 25 (1929).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 113 (1933).—*Veg.*
Meyeri N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 53 (1927).
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 426 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 168 (1931).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 113 (1933).—*Veg.*
minusculum N. E. Br.
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 335 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 25 (1928).
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1, p. 169 (1931).
minutiflorum N. E. Br.
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 423 (1927).—*Hab.*
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 411 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 30 (1928).
minutum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 231 (1922).
Karsten in Succulenta, x. IV. 64 (1928).—*Veg.*
*Lavis in Flowering Plants S. Africa, x. t. 400 (1930).
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1, p. 170 (1931).
Gard. Chron. Ser. III. xcii. 404 (1932).
mundum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 307 (1922).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 114 (1933).—*Veg.*
Nelianum Schwant.
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 32 (1931).—*Hab.*
Nevillei N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 223 (1921); lxxi. 307 (1922).
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 413 (1927).—*Veg.*
Karsten in Succulenta, ix. X. 133 (1927).—*Veg.*
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 115 (1933).—*Veg.*
notatum N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 114 (1933).—*Veg.*
obconellum Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 423 (1927).—*Hab.*
obcordellum N. E. Br.
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 309 (1926).—*Veg.*
Karsten in Succulenta, ix. XI. 149 (1927).
obmetale N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 114 (1933).—*Veg.*
obscurum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 173 (1931).
obtusum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
odoratum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 83 (1922).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 447 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 32 (1928).
Karsten in Succulenta, ix. VIII–IX. 112, 113 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 174 (1931).

CONOPHYTUM
ornatum Lavis
*Lavis in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 510 (1933).
oviforme N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 231 (1922).
ovigerum Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 114 (1933).—*Veg.*
pallidum N. E. Br.
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 220 (1926).—*Veg.*
Karsten in Succulenta, ix. VIII–IX. 113 (1927).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 117 (1933).—*Veg.*
parvipetalum N. E. Br.
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1, p. 145 (1931).
pauxillum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 24 (1922).
*L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 34 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 29 (1928).
Pearsonii N. E. Br.: & *var.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 176 (1931).
pellucidum Schwant.
Schwantes in Gartenflora, lxxvi. 424 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 178 (1931).
percrassum Schick & Tisch.
Kakteenkunde, 1935, p. 209.
perpusillum N. E. Br.
Borwig in Schweizergarten, 1935, p. 118.—*Hab.*
petraeum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 54 (1922).
pictum N. E. Br.
Karsten in Succulenta, ix. X. 130 (1927).—*Veg.*
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 51, p. 4 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 335 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 22 (1928).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 180 (1931).—*Hab.*
Pillansii Lavis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 144 (1929).
pisinnum N. E. Br.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 115 (1933).—*Veg.*
placitum N. E. Br.
Karsten in Succulenta, ix. VIII–IX. 114 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 181 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).
Borwig in Schweizergarten, 1935, p. 118.—*Hab.*
plenum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
Poellnitzianum Schwant.
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 260.—*Hab.*
Pole-Evansii N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).
polulum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 182 (1931).
praecox N. E. Br.
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1 (1931).
praeparvum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 70 (1927).
—— **roseum** Lavis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 154 (1930).—*Hab.*
Purpusii N. E. Br.
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 447 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 31 (1928).
Karsten in Succulenta, ix. XI. 151 (1927).—*Veg.*
*N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, t. 1 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 117 (1933).—*Veg.*
pygmaeum Schick & Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 153 (1927).—*Veg.*

CONOPHYTUM
quaesitum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
quarziticum Tisch.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 115 (1933).—*Veg.*
recisum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
Ricardianum Lösch & Tisch.
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 75 (1932).—*Veg.*
Roodiae N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 145 (1931).—*Veg.*
saxetanum N. E. Br.
Karsten in Succulenta, x. IV. 66 (1928).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 117 (1933).—*Veg.*
Schickianum Tisch.
Tischer in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 121 (1927).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 186 (1931).—*Veg.*
scitulum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 187 (1931).—*Veg.*
simile N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
simplum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
sororium N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 188 (1931).
springbokense N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
subrisum N. E. Br.
Karsten in Succulenta, x. IV. 63 (1928).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 145 (1931).—*Veg.*
tantillum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 190 (1931).
tectum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).—*Veg.*
Tischeri Schick
*Schick in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 158 (1927); et in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 60 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 191 (1931).
translucens N. E. Br.
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 411 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 28 (1928).
truncatellum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 261 (1922).
Karsten in Succulenta, x. I. 4 (1928).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 192 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 118 (1933).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 86 (1934).—*Hab.*
truncatum N. E. Br.
*Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 4 (1927).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 295 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 18 (1928).
Karsten in Succulenta, x. I. 2 (1928).—*Veg.*
tumidum N. E. Br.
N. E. Brown in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 424 (1931).
turrigerum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 194 (1931).
udabibense Lösch & Tisch.
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 16 (1932).—*Veg.*
uviforme N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 195 (1931).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 117 (1933).—*Veg.*

CONOPHYTUM
vagum N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 54 (1922).
vanrhynsdorpense Schwant.
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 9 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 137 (1933).
Vanzylii Lavis
*Lavis in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 510 (1933).
velutinum Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 196 (1931).
vescum N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 198 (1931).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 92 (1935).—*Hab.*
violaciflorum Schick & Tisch.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 199 (1931).
Wettsteinii N. E. Br.
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 257 (1926).—*Veg.*
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 2 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 35 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 29 (1928).
Karsten in Succulenta, x. IV. 63 (1928).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 200 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 118 (1933).
Wiggettae N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 201 (1931).
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 133 (1932).
*van Laren, Vetplanten, 43 (1932).

CONOPODIUM Koch
denudatum Koch: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 241 [1921].
majus Loret & Barr.
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 251 (1933).

CONOSPERMUM Sm.
Brownei Meissn.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).—*Fl.*
Huegelii R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).
longifolium Sm.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 714 (1930).—*Veg.*
patens Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 159 (1924).—*Fl.*
triplinervium R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).
Filla in Flora, cxx. 108 1925).—*Fr.*

CONOSTEGIA D. Don
Balbisiana Ser.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 363 (1926).
micromeris Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. v), t. 15 (1933).
xalapensis D. Don
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 70 (1926).
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 54 (1931).

CONOSTEPHIUM Benth.
pendulum Benth.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).

CONOSTYLIS R. Br.
candicans Endl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
Dielsii W. V. Fitzg.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 429 (1930).

CONOSTYLIS
juncea Lindl.: & *var.*
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, III. 2, t. 2 (1921).
phathyrantha Diels
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 429 (1930).

CONRADINA A. Gray
grandiflora Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1167 (1933).—*Fl.*

CONRINGIA Link
austriaca Sweet
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 217 (1930).
Nyarady in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. 58 (1933).—*Fl.*
clavata Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6, 91 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 37, 40 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 67 (1932).
grandiflora Boiss. & Heldr.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 91 (1923).—*Fl.*
orientalis Andrz.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 217 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 5 (1935).—*Fr.*
planisiliqua Fisch. & Mey.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6 (1923).—*Fr.*
Thaliana Reichb.
*J. C. Weber, Flora Bayern, vi. t. 559 (1855).

CONSOLEA C. Lem.: *Opuntia*
corallicola Small
Britton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 348 (1930).—*Hab.*
*J. K. Small in Addisonia, xv. t. 493 (1930); et Manual Southeastern Flora, 912 (1933).—*Fl.*; et in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 35 (1935).
rubescens C. Lem.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 341, 348 (1930); vii. 77 (1935).—*Hab.*
spinosissima C. Lem.
Britton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 347 (1930).—*Hab.*

CONSOLIDA S. F. Gray: *Delphinium*
Ajacis Nieuwl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 160 (1930).—*Fl.*
Eber in Flora, cxxvii. 327 (1934).—*Fl.*
orientalis Schröd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 160 (1930).
segetum Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 160 (1930).

CONVALLARIA Linn.
latifolia Jacq.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. ii. t. 157, 158; vol. text. p. 6 (1873).
majalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 219 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 390 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [670] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 88 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl France, Suisse & Belg.. x. t. 595 [1929].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 102 (1931).
—— **Keiskei** Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 35 (1932).
—— **prolificans** Wittm.
Ragionieri in Rev. Hort. 1921, p. 294.

CONVALLARIA
multiflora Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 307 (1780–93).
transcaucasica Utkin
Utkin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. v. 28 (1931).—*Fl.*

CONVOLVULUS Auct.: *Calystegia* (1), *Convolvulus* Linn. (2), *Evolvulus* (3), *Ipomaea* (4)

CONVOLVULUS Linn. (2)
alsinoides Linn. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 78 (1833–37).
althaeoides Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 411 [1924]: & *subsp.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 280 (1930).
americanus Greene (1)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 650 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1090 (1933).—*Fl.*
americanus J. W. Loudon (1)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 97 (1855).—*Fl.*
Ammannii Desr. (2)
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 2 (1931).
arvensis Linn. (2)
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 166, t. 22 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 104 (1922).
Spegazzini in Physis, vi. 224, 226 (1923).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 411 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 218, p. 2088 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932): & *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 34 (1935).—*Fr.*
—— **pumilus** Choisy
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2, 4.
askabadensis Bornm. & Sint. (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 140 (1935).
assyriacus Griseb. (2)
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 469 (1933).—*Hab.*
benehoavensis Bolle (2)
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 52 (1929).—*Veg.*
bonariensis Cav. (2)
Spegazzini in Physis, vi. 230 (1923).
caelesyriacus Boiss. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 281 (1930).
cantabrica Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 412 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2085, 2086 (1927).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 406 (1932); t. 30 (1933).
compactus Boiss. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 283 (1930).
damascenus Boiss. & Gaill. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 280 (1930) in ic.; *C. stachydifolius* in textu, p. 229.
Dorycnium Linn. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 285 (1930).
erinaceus Ledeb. (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 137 (1935).
euxinus Petrov (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 142 (1935).
fraterniflorus Mackenzie & Bush (2)
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 278 (1923).—*Veg.*
galaticus Rost. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 282 (1930).
K. Krause, Flora von Ankara (Arbeit. Yüksek Ziraat Enstit. Ankara, ii), t. 1 (1934).—*Hab.*
Kotte in Fedde, Repert. Beih. lxxxi. t. 18 (1935).—*Hab.*

CONVOLVULUS
glandulosus Hall. f. (2)
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 50 (1929).—*Hab.*
Hermanniae l'Hér. (2)
Spegazzini in Physis, vi. 228 (1923).
hirsutus M. Bieb. (2)
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 892 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 283 (1930).
japonicus Thunb. (4)
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 278 (1923).—*Veg.*
Korolkowii Regel & Schmalh. (2): & *var.*
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 138 (1935).
Krauseanus Regel & Schmalh. (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 139 (1935).
lanatus Vahl (2)
Hamshaw Thomas in Journ. Ecol. ix. t. 4 (1921).
lanuginosus Desr. (2): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 412 [1924].
leiocalycinus Boiss. (2)
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 45 (1934).—*Hab.*
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 133 (1935).
libanoticus Boiss. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 283 (1930).
lineatus Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 412 [1924].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 284 (1930).
Fedde, Repert. xxxvi. t. 183 (1934); Beih. lxxxi. t. 17 (1935).—*Hab.*
luteolus A. Gray (2)
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 778 (1925).
mauritanicus Boiss. (2)
Bowles, My Garden in Summer, 286 (1914).—*Hab.*
microphyllus Sieber (2)
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 134 (1928).
nitidus Boiss. (2)
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 892 (1925).
Lemperg in Gard. Chron. Ser. III. xc. 7 (1931).—*Hab.*
occidentalis cyclostegius Jeps. (2)
Munz, Man. S. Calif. Bot. 387 (1935).
pentapetaloides Linn. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 283 (1930).
persicus Linn. (2)
Petresco in Ann. Sc. Univ. Jassy, ix. III. & IV. 359 (1916).
Borza in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xii. t. 4 (1932).—*Hab.*
×**platigena** Speg. (2)
Spegazzini in Physis, vi. 234 (1923).
×**platincola** Speg. (2)
Spegazzini in Physis, vi. 236 (1923).
pseudo-cantabrica Schrenk (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 140 (1935).—*Fl.*
repens Linn. (1)
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 278 (1923).—*Veg.*
rhyniospermus Hochst. (2)
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 134 (1928).
Ruprechtii Boiss. (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 144 (1935).
sabatius Viv. (2)
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 60 (1930).
sagittifolius Fisch (2)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 267 (1932).—*Veg.*
sagittifolius Liou & Ling (2)
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 4 (1931).
scoparius Linn. f. (2)
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 51 (1929).—*Hab.*

CONVOLVULUS
secundus Desr. (2)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 280 (1930).
sepium Linn. (1)
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 121, 122 (1912).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 105 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 411 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 218, p. 2081, 2082, 2084 (1927).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*
—— **silvester** Auct.?
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 581, fig. 40 (1927).—*Veg.*
sibiricus Linn. (4)
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 39 (1837).—*Fr.*
siculus Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 412 [1924].
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 576, fig. 39 (1927).—*Veg.*
Soldanella Linn. (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 412 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2084 (1927).
spinifer Popov (2)
Popov, Végétation Sary-Taou Ferghana (Trav. Univ. Turkestan, fasc. 4), 64–65 (1922).
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 134 (1935).
spithamaeus Linn. (2)
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 278 (1923).—*Veg.*
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 515 (1927).—*Hab.*
F. C. Gates in Bot. Gazette, xc. 248 (1930).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 451 (1935).
stans Michx. (2)
Wherry in Torreya, xxix. 106 (1929).—*Hab.*
stenocladus Chiov. (2)
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 28 (1929).
subacaulis Greene (2)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 777 (1925).
subhirsutus Regel & Schmalh. (2)
Vassilczenko in Sovietskaia Botanika, 1935, No. 3, p. 96.—*Veg.*
tenuissimus Sibth. & Sm. (2)
F. Morton in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 35 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 406 (1932).
tomentosus Choisy (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 411 [1924].
tragacanthoides Turcz. (2)
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 1 (1931).
tricolor Linn. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2079 (1927).
turcomanicus Petrov (2)
Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xliv. 138 (1935).
urosepalus Pau (2)
Pau & Vicioso in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xiv. t. 3 (1918).
villosus A. Gray (2)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 777 (1925).

CONYZA Linn.
ambigua DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 264 (1932).
arguta Less.
Cabrera in Mem. Soc. Españ. Hist. Nat. xv. 423 (1929).
Dioscoridis Desf.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 30 (1933).

CONYZA
japonica Less.
Makino, Ill. Flora Japan, [97] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 124 (1927).
principis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 615 (1924).
rivularis Gardn.
Cabrera in Mem. Soc. Españ. Hist. Nat. xv. 423 (1929).
ruwenzoriensis R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 3 (1929).
Schimperi longepapposa R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 3 (1929).
Theodori R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 1 (1929).
triplinervia Less.
Cabrera in Mem. Soc. Españ. Hist. Nat. xv. 423 (1929).
varthemioides Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 8, t. 1 (1925).

COOPERIA Herb.
albicans Sprague
Pam in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 305 (1928).
Sprague in Kew Bull. 1928, p. 387.
Drummondii Herb.
A. Arber, Monocotyledons, 47, 49 (1925).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 229 (1932).
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 3 (1934).
pedunculata Herb.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 61 (1928).—*Hab.*

COPAIFERA Linn.
coleosperma Benth.
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, i. 47, 48 (1932).
Demeusei Harms
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 7 (1922).—*Hab.*
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 68 (1923).
Pynaert in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 349 (1924).
Ehie A. Chev.
Aubréville in Bull. Agence Gén. Colon. No. 292, p. 6 (1933).
Guibourtiana Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 339 (1928).—*Fr.*
Aubréville in Bull. Agence Gén. Colon. No. 292, p. 6 (1933).
Martii Hayne
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 3 (1926).—*Fr.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 370 (1931).
Mopane J. Kirk
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 4 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–58, Y–64, Y–66 [1923].
Wager in Trans. Roy. Soc. S. Africa, xvii. t. 7 (1929).—*Veg.*
Hutchinson in Kew Bull. 1931, p. 229.
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, i. 43, 45 (1932).
Rondonii Hoehne
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 375 (1931).
Tessmannii Harms
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 57 (1922).—*Hab.*

COPEDESMA Gleas.
nitens Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 329 (1925).—*Fl.*

COPERNICIA Mart.
australis Becc.
Fonseca in Mem. Inst. Oswaldo Cruz, xxii. t. 84 (1929).—*Hab.*
Hauman in Bull. Soc. Roy. Bot. Belg. lxiv. t. 13 (1931).—*Hab.*
Berteroana Becc.
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 2 (1929).
Curtisii Becc.
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 8 (1917).—*Hab.*
gigas Ekman
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 1 (1929).
tectorum Mart.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 44–45, 320 (1926).—*Hab.*

COPIAPOA Britt. & Rose—Vide *Echinocactus* (5)
cinerea Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 86 (1922).—*Hab.*
coquimbana Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 10 (1922).
echinoides Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 88 (1922).
marginata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 86 (1922).

COPROSMA Forst.
arborea T. Kirk
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 35 (1928).
Banksii Petrie
H. H. Allan in Genetica, ix. 512, 515 (1927).—*Veg.*
Billardieri Hook. f.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 428 (1925).
Colensoi Hook. f.
H. H. Allan in Genetica, ix. 512, 515 (1927).—*Veg.*
ernodeoides A. Gray
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 82 (1930).
foetidissima Forst.
H. H. Allan in Genetica, ix. 512, 513 (1927).—*Veg.*
grandifolia Hook. f.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 36 (1928).
linariifolia Hook. f.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 37 (1928).
lucida Forst.
Wild & Zotov in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lx. 549, 554 (1930).
myrtillifolia Hook. f.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 13 (1928).—*Veg.*
nitida Hook. f.
H. F. Comber in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 283 (1932).—*Hab.*
persicifolia A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 72 (1931).
propinqua A. Cunn.
Chilton, Riccarton Bush, New Zealand, 27 (1924).—*Veg.*
H. H. Allan in Journ. Ecol. xiv. 85, 87 (1926); et in Genetica, viii. 156, 369 (1926); xi. 341, 343 (1929); et New Zealand Trees & Shrubs, 32, 172 (1928).
*Summerhayes in Bot. Mag. clv. t. 9286 (1932).
pyrifolium Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 173 (1922).—*Fl.*
retusa Banks & Soland.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 39 (1928).
rhamnoides A. Cunn.
Wild & Zotov in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lx. 552 (1930).—*Fl.*
robusta Raoul
Chilton, Riccarton Bush, New Zealand, 27 (1924).—*Veg.*
H. H. Allan in Genetica, viii. 156, 369 (1926); xi. 341, 343 (1929); et New Zealand Trees & Shrubs, 13 (1928).—*Veg.*

COPROSMA
robusta
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 40 (1928).
Wild & Zotov in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lx. 552 (1930).
G. M. Schulze in Fedde, Repert. Beih. lxxvi. t. 12 (1934).—*Veg.*
rugosa Cheesem.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 44 (1928).—*Veg.*
serrulata Hook. f.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 13 (1928).—*Veg.*
spathulata A. Cunn.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 401 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 173 (1928).
tenuifolia Cheesem.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 13 (1928).—*Veg.*
triflorum Benth. & Hook. f.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 173 (1922).—*Fl.*

COPTIS Salisb.
aspleniifolia Salisb.
Saunders in Ann. Bot. xxxix. 132 (1925).—*Fl.*
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 30, p. 196, 197 (1931).
groenlandica Fernald
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 25 (1933).—*Fr.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 229 (1935).
japonica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [491, 492] [1924]: & *var.*
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 30 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 4 (1933).
occidentalis Torr. & Gray
J. U. & C. G. Lloyd in Bull. Lloyd Library, No. 30, p. 195, 196 (1931).
quinquefolia Miq.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, i. 16 (1873).
Makino, Ill. Flora Japan, [493] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 759 (1933).
trifolia Salisb.
Makino, Ill. Flora Japan, [492] [1924].

COPTOSAPELTA Korth.
Beccarii Valet.
Valeton in Rec. Trav. Bot. Néerl. xix. t. 11 (1922).
flavescens Korth.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 18 (1921).—*Fr.*
Valeton in Rec. Trav. Bot. Néerl. xix. t. 10 (1922).—*Fl.*; et in Proc. Akad. Sc. Amsterdam, No. 5 & 6, fig. 2, 3, 10 (1923).
—— **dongnaiënsis** Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 41 (1922).
fuscescens Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 8, 9 (1923).
hameliaeblasta Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 5 (1923).
Hammii Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 15 (1923).
Janowskyi Valet.
Valeton in Nova Guinea, xiv. t. 27 (1927).
laotica Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 41 (1922).—*Fl.*
lutescens Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 12 (1923).
maluënsis Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 13, 14 (1923).

COPTOSAPELTA
montana Korth. ex Valet.
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 1, 4, 7 (1923).
olaciformis Elmer
Valeton in Proc. Acad. Sc. Amsterdam, xxvi. No. 5, 6, fig. 6, 11 (1923).

CORALLOCARPUS Welw.
corallinus Cogn.
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 8, p. 9, 43, 45, 53 (1930).—*Veg.*
Ehrenbergii Hook. f.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 93 (1922).—*Veg.*
Harmsii Zimmerm.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 93 (1922).—*Veg.*
tavetensis Gilg
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 93 (1922).—*Veg.*

CORALLORRHIZA R. Br.
Bigelovii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 484 (1923).
Corallorrhiza Karst.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 483 (1923).
fimbriata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 59 (1931).—*Fl.*
innata R. Br.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 108, fig. 1–10 (1921); ii. 438 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 606 [1930].
macrantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 60 (1931).—*Fl.*
maculata Rafin.
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 64 (1928).—*Fl.*
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 123 (1929).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 245 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 389 (1933).—*Fl.*
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 52 (1933).—*Fl.*
Mertensiana Bong.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 484 (1923).
Standley, Plants Glacier National Park, 29 (1930).—*Hab.*
odontorrhiza Nutt.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 126 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 53 (1933).—*Fl.*
—— **flavida** Wherry
Wherry in Journ. Washington Acad. Sc. xvii. 37 (1927).—*Fl.*
striata Lindl.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 332 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 261 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 484 (1923).
*Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 127, 128 (1929).—*Hab.*
St. John & Hardin in Mazama, xi. 98 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 54 (1933).—*Fl.*
trifida Châtel.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 418 (1922).
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 983 (1924).
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 342 [1924]; et Wayside & Woodland Blossoms, Ser. III. t. 137 (1929).—*Hab.*
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 38 (1928).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 100 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 147 (1931).—*Hab.*
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 12, 21 (1931).
Wisteriana Conrad
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 124 (1929).

CORCHOROPSIS Sieb. & Zucc.
tomentosa Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [335] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1191 (1933).

CORCHORUS Linn.
acutangulus Lam.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 84 (1930).
aspleniifolius Burch.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).—*Fr.*
capsularis Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [334] [1924].
Kondo in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. iii. 443 (1927).
orinocensis H. B. K.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 86 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 841 (1933).—*Fl.*
tridens Linn.
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, viii. 14 (1932).—*Fl.*
trilocularis Linn.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).—*Veg.*
Weisse in Pringsh. Jahrb. Bot. lxx. 167, 172 (1929).—*Veg.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 36, 100 (1932).
Walcottii F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 939 (1928).

CORCULUM Stuntz
leptopus Stuntz
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 460 (1933).—*Fl.*

CORDEAUXIA Hemsl.
edulis Hemsl.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 46 (1929).—*Hab.*

CORDIA Linn.—Vide *Varronia*
abyssinica R. Br.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 41 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 197 (1931).
affinis Fresen.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
alliodora Cham.
R. C. Marshall, Trees of Trinidad & Tobago, 70 (1934).
aspera Forst.
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 95 (1934).—*Fr.*
Aubletii DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
axillaris I. M. Johnst.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 9 (1932).—*Fl.*
Boissieri A. DC.
Martinez, Pl. Útiles Republ. Mexicana, 36 (1928).
caffra Sond.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 114 (1932).—*Hab.*
calocephala Cham.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 29 (1931).
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 11 (1932).—*Fl.*
candida Vell.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 17 (1932).—*Fl.*
chisimajensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 312 (1932).
cochinchinensis Gagnep.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 528 (1934).
Colococca Aubl.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 114, p. 233 (1911).
corymbosa G. Don
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 8 (1932).—*Fl.*
ferruginea H. B. K.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*

CORDIA
Gerascanthus Jacq.
I. W. Bailey in Bot. Gazette, lxxvii. 35 (1924).—*Veg.*
gerascantoides H. B. K.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 497 (1925).
glandulosa Fresen.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
Goeldiana Huber
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 2 (1932).—*Fl.*
hispidissima DC.
I. W. Bailey in Bot. Gazette, lxxvii. 35 (1924).—*Veg.*
Holstii Guerke
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 119 (1926).—*Hab.*
insignis Cham.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 3 (1932).—*Fl.*
Irvingii Baker
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 26 (1922).—*Hab.*
leucocalyx Fresen.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
leucocephala Moric.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 4 (1932).—*Fl.*
leucomalla Taub.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 10 (1932).—*Fl.*
macrophylla Linn.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
magnoliifolia Cham.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 24 (1932).—*Fl.*
mucronata Fresen.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 13 (1932).—*Fl.*
multispicata Cham.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 7 (1932).—*Fl.*
Myxa Linn.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–688 [1920?].—*Hab.*
nodosa Lam.
I. W. Bailey in Bot. Gazette, lxxvii. 35–37, 44 (1924).—*Veg.*
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 18 (1932).—*Fl.*
oaxana A. DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
obliqua Willd.
Parker & Singh, Common Indian Trees, t. 33 (1933).
piauhyensis Fresen.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
poliophylla Fresen.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 5 (1932).—*Fl.*
radula Spreng.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
Ravae Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 309, 310 (1932).
Rothii Roem. & Schult.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 128 (1928).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 21 (1929).
rufescens A. DC.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 16 (1932).—*Fl.*
scabrifolia A. DC.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 21 (1932).—*Fl.*
Sellowiana Cham.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 23 (1932).—*Fl.*
senegalensis Juss.
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 451 (1934).

CORDIA
senegalensis pelida A. DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
sericicalyx A. DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 22 (1932).—*Fl.*
sessilifolia tomentosa I. M. Johnst.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 12 (1932).—*Fl.*
silvestris Fresen.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 25 (1932).—*Fl.*
subcordata Lam.
Kanehira, Flora Micronesica, 336 (1933).
subopposita A. DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
superba Cham.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 229 (1926).
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 15 (1932).—*Fl.*
taguahyensis Vell.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 14 (1932).—*Fl.*
tetrandra Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 216 (1931).
Toqueve Aubl.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 20 (1932).—*Fl.*
trichoclada A. DC.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 19 (1932).—*Fl.*
trichotoma Vell.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 1 (1932).—*Fl.*
umbraculifera A. DC.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 23 (1927).—*Veg.*
verbenacea DC.
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, viii. t. 1, fig. 6 (1932).—*Fl.*
vestita Hook. f. & Thoms.
*Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 259 (1921).

CORDYLA Lour.
africana Lour.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 370 (1928).—*Fr.*

CORDYLANTHUS Nutt. ex Benth. in DC.
involutus Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 14 (1933).—*Fl.* & *Fr.*

CORDYLINE Auct.: *Cordyline* Comm. (1), *Dracaena* (2), *Sanseviera* (3)

CORDYLINE Comm. (1)—Vide *Dracaena* (2)
×**amabilis** Cogn. & March. (2)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 49 (1874).—*Veg.*
Banksii Hook. f. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 70 (1926).—*Hab.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 131 (1928).—*Hab.*
fruticosa A. Chev. (1)
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 459 (1931).—*Veg.*
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, ii. 113, fig. 83 (1935).—*Fl.*
guineënsis Britton (3)
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 301 (1933).—*Fl.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [10] (1935): & *var.*
×**Hendersonii** Cogn. & March. (2)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 31 (1874) in textu; *Dracaena Hendersonii* in ic.—*Veg.*
indivisa Steud. (1)
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9096 (1926).
terminalis Kunth (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 387, 388 (1931) in textu; *Dracaena brasiliensis* in ic. (dextra), p. 387.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 797 (1934).

CORDYLOBLASTE Hensch. ex Moritzi
crenulata Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 308 (1923).

COREMA D. Don
Conradii Torr.
S. Brown in Bartonia, vi. 1913, frontisp. (1914).

COREOPSIS Linn.
auriculata superba Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 39 (1924).—*Fl.*
Bigelovii H. M. Hall
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1084 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 25 (1927).
Jaeger, California Deserts, 155 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 552 (1935).
cosmophylla Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 9 (1923).
Drummondii Torr. & Gray
*Bowles, My Garden in Summer, 242 (1914).
Makino, Ill. Flora Japan, [28] [1924].
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 448 (1928).
gigantea H. M. Hall
Millspaugh & Nuttall in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. v. t. 9, 13 (1923).—*Hab.*
guineënsis Oliv. & Hiern
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 142 (1931).
lanceolata Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [29] [1924].
oblonga Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxvi. t. 7 (1923).
ochracea O. Hoffm.
Sherff in Bot. Gazette, lxxx. t. 19 (1925).
palmata Nutt.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 411 (1935).
pubescens Ell.
*J. K. Small in Addisonia, vi. t. 202 (1921).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 50, fig. 2 (1930).
radiata Mill.
*Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 52 (1924).
rosea Nutt.
Hirmer in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 189 (1931).—*Fl.*
tinctoria Nutt.
Makino, Ill. Flora Japan, [29] [1924].
Tripteris Linn.
Conard in Journ. Intern. Garden Club, New York, ii. 132 (1918).—*Fl.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 191 (1930).
verticillata Linn.
*Gleason in Addisonia, viii. t. 271 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1080 (1931).—*Hab.*

CORETHROGYNE DC.
filaginifolia Nutt.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 24 (1927).

CORIANDRUM Linn.
sativum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 211 [1920].
Makino, Ill. Flora Japan, [278] [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 933, 937, 940 (1925); t. 194 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 359 (1932).
tordylioides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 160 (1930).

CORIARIA Linn.
angustissima Cheesem.
H. H. Allan in Genetica, ix. 155 (1927).
arborea Lindsay
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 41 (1928).
intermedia Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 625 (1927).
Kariyone in Journ. Jap. Bot. vii. No. 8, p. 299 (1931).—*Hab.*
Santos in Philippine Journ. Sc. xlvi. No. 2, t. 1, 4 (1931).

CORIARIA
japonica A. Gray
Praeger, Aspects of Plant Life, 128 (1921).—*Fr.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1017] [1924].
*Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. Suppl. tab. p. 259 (1930).
×**luracparva** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 155 (1927).
lurida T. Kirk: *vars.*
H. H. Allan in Genetica, ix. 153, 155 (1927); et New Zealand Trees & Shrubs, 156, 157 (1928); et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 447, 449 (1931).
×**sarlurida** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 153 (1927).
×**sarmangusta** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 155 (1927).
sarmentosa Forst.
H. H. Allan in Genetica, ix. 153, 155 (1927); et New Zealand Trees & Shrubs, 156 (1928); et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 447, 449 (1931).
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 230 (1927).
Kariyone in Journ. Jap. Bot. vii. No. 8, p. 300 (1931).
terminalis xanthocarpa Rehd. & Wils.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 105 (1931).

CORIDOCHLOA Nees
cimicina Nees
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), III. fig. 94 (1929).

CORIS Linn.
monspeliensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 397 [1924].
Gauba in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiii. 270 (1934).—*Fl.*: *vars.*

CORISPERMUM Linn.
aralocaspicum Iljin
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 182 (1930).
canescens Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 129 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 98 (1931).—*Hab.*
declinatum Steph.
Iljin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. II. 70 (1928).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 184 (1930).
hyssopifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 519 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 129 (1930).—*Fr.*
nitidum Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 129, t. 9 (1930).
platypterum Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 100 (1935).
stenolepis Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), t. 13 (1935).
thelelegium Kit.: & *var.*
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 104, t. 14 (1935).
villosum Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 299 (1932).

CORMONEMA Reissek
spinosum Reissek
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexc No. 5, Bot. t. 114, 130 (1915): & *var.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 586, 587 (1931): & *var.*

CORMUS Spach: *Sorbus*
domestica Spach
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 307 (1928).
Tschonoskii Koidz.
Makino, Ill. Flora Japan, [1046] [1924].

CORNUCOPIAE Linn.
alopecuroides Linn.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 715 (1933) in textu; *C. involucratum* in ic.
involucratum Mez
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 715 (1933) in ic.; *C. alopecuroides* in textu.—*Fl.*

CORNUS Linn.—Vide *Chamaepericlymenum, Cynoxylon, Svida*
alba Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1544 (1926): *vars.*
—— **flaviramea** Späth
Trelease, Winter Botany, 262 (1918).—*Veg.*
—— **sibirica** Lodd.
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 1 (1934).—*Veg.*
alternifolia Linn. f.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 102 (1924).
Amomum Mill.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 110 (1924).
asperifolia Michx.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 107 (1924).
australis C. A. Mey.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 177 (1930).
Hartwig in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, p. 57.—*Veg.*
Baileyi Coult. & Evans
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 104 (1924).
brachypoda C. A. Mey.
Makino, Ill. Flora Japan, [937] [1924].
Bretschneideri L. Henry
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 151 (1931).
californica C. A. Mey.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 733 (1925).
canadensis Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [265] [1924].
candidissima Mill.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 298 (1928).
capitata Wall.
Chun, Chinese Econ. Trees, 269 (1921).
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 287 (1921); lxxxiv. 102 (1928); xcvi. 297, 298 (1934).
Evrard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1193 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1541 (1926).
Bunyard in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lii. 220–21 (1927).
controversa Hemsl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–115, N–150 [1920?]; et in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. iv. 35 (1930).—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [936] [1924].
A. B. Jackson, Catalogue Trees & Shrubs at Westonbirt, t. 25 (1927).—*Hab.*
*Miyabe & Kudo, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 27, t. 81 (1931).
coreana Wangerin
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–166, N–167 [1920?].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 27, 28 (1927).
florida Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1541 (1926).
glabrata Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 733 (1925).
Hessei Koehne
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 113 (1930).—*Hab.*
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 497 (1933).
Kousa Buerg.
Makino, Ill. Flora Japan, [937] [1924].
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 42 (1927).

CORNUS
Kousa chinensis Osborn
Bean in Kew Bull. 1926, t. 8.—*Hab.*; et Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 109 (1933).
E. H. Wilson, Plant Hunting, ii. t. 97 (1927); et More Aristocrats of the Garden, 218 (1928); et China, Mother of Gardens, t. 50 (1929); et in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. iv. 43 (1930).—*Hab.*
Osborn in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvii. 48–49 (1932).—*Hab.*
macrophylla Wall.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 43 (1927).
mas Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. 249 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 204, p. 1549–52 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 386 (1932).
Dabkowska in Spraw. Kom. fizjogr. Polskiej, lxviii. 37, fig. 3, 4 [1933?].—*Fl.*
obliqua Rafin.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 108 (1924).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 298 (1928).
officinalis Sieb. & Zucc.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–171 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [938] [1924].
A. W. Hill in Ann. Bot. xlvii. 878 (1933).—*Fr.*
parviflora Chien
Chien in Sinensia, ii. 100 (1931–32).
paucinervis Hance
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9197 (1930).
pubescens Nutt.
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 9c, 10b (1929).
racemosa Lam.
Trelease, Winter Botany, 262 (1918).—*Veg.*
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 109 (1924).
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 226 (1928).—*Hab.*
rugosa Lam.
Trelease, Winter Botany, 262 (1918).—*Veg.*
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 103 (1924).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 298 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 409 (1935).—*Veg.*
sanguinea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 249 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 247 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 204, p. 1545–48 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 386 (1932).
Dabkowska in Spraw. Kom. fizjogr. Polskiej, lxviii. 37, fig. 1, 2 [1933?].—*Fl.*
stolonifera Michx.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 105 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 386 (1932).—*Veg.*
stricta Lam.
*Boynton in Addisonia, viii. t. 263 (1923).
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dep. Conserv. Indiana No. 44), t. 106 (1924).
suecica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 248 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1552–55 (1926).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbilder 56, 57 (1931).—*Hab.*
—— **stenophylla** Holmb.
Holmboe in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxviii. 120 (1930).
tatarica Mill.
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xii. t. 4 (1923).—*Hab.*
ulotricha C. K. Schneider & Wangerin
Lee, Forest Botany of China, 882 (1935).—*Hab.*
Volkensii Harms
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 835 (1921).

CORNUS
Walteri Wangerin
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 341 (1934).

CORNUTIA Linn.
pyramidata Linn.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 82 (1926).

COROKIA A. Cunn.
buddlejoides A. Cunn.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9019 (1924).
H. H. Allan in Genetica, viii. 374 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 108 (1928); et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 455 (1931).
×**Cheesemanii** Carse
H. H. Allan in Genetica, viii. 374 (1926).
Cotoneaster Raoul
H. H. Allan in Genetica, viii. 374 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 108 (1928); et in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Adv. Sc. xx. 455 (1931).
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 266 (1927).
macrocarpa T. Kirk
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9168 (1929).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 215 (1930).

CORONARIA Linn: *Lychnis*
flos-cuculi A. Br.
Stefansson, Flora Islands, 92 (1901).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 173 (1924–27).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 278 (1930).

CORONILLA Linn.
atlantica Boiss. & Reut.
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
coronata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 161 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1138 (1923).—*Fr.*; t. 168, p. 1471 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).
cretica Linn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 673 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 290 (1932).
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
elegans Panč.
Mottet in Rev. Hort. 1926, p. 169.
emeroides Boiss. & Sprun.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 107, 133 (1930).
Emerus Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. 107 (1825–34).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 162 [1914].
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 180 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 323 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1468, 1471, t. 168 (1924): & *var.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 290, t. 23 (1932).—*Fl.*: & *var.*
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*: *vars.*
glauca Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 162 [1914].
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fr.*
globosa Lam.
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167 (1935).—*Fl.*
grandiflora Boiss.
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
juncea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 162 [1914].
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*: & *var.*

CORONILLA
latifolia Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 290 (1932).
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, t. 2, p. 167 (1935).
minima Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 161 [1914]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1472 (1924).
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*: & *vars.*
orientalis Mill.: & *vars.*
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.*: & *Fr.*
parviflora Willd.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 133 (1930). —*Fr.*
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fr.* & *Fl.*: & *var.*
ramosissima Ball
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166 (1935).—*Fl.*
repanda Guss.
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
scorpioides Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1466 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 290 (1932).
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
speciosa Uhrová
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, t. 1, p. 166 (1935).
vaginalis Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 161 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1471, t. 168, (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 320 (1932).—*Veg.*
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
valentina Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 162 [1914].
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 166, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
varia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 161 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 168, p. 1473, 1475 (1924).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 132 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 290 (1932).
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 356 (1932).—*Veg.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 25 (1935).—*Fr.*
—— **typica** G. Beck
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
viminalis Salisb.
Uhrová in Beih. Bot. Centralbl. liii. Abt. B, 167, 168 (1935).—*Fl.* & *Fr.*

CORONOPUS Zinn—Vide *Carara*
didymus Sm.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 184 (1930).
Navasii Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, Ser. Bot. i. III. t. 2 (1925).
procumbens Gilib.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 487 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 84 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 184 (1930).
rhytidocarpus Macloskie
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 118 (1930).

COROZO Jacq.
oleifera L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 53, 54, 57, 58, 60 (1933).
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. v), t. 6 (1933).

CORPUSCULARIA Schwant.
Lehmannii Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 119 (1933).
perdiantha Tisch.
Tischer in Monasscthr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 20 (1930).

CORRAEA = *Correa*

CORREA Andr.
Lawrenciana Hook.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 111 (1925).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 9, 10 (1930).
macrocalyx Blakely
Blakely in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liv. t. 28 (1929).
×**rubra** Sm.
Ewart, Flora of Victoria, 695 (1930).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 15 [1931?].
—— **virens** Auct.?
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 35, 36 (1930).
speciosa Donn ex Andr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 50 (1924).
Sommer in Gartenflora, lxxv. 440, 441 (1926): *vars.*

CORRIGIOLA Linn.
litoralis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 197 [1920]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 74 (1931).—*Veg.*
paniculata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 38, fig. 1 (1932).

CORSIA Becc.
lamellata Schlechter
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 52 (1934).
ornata Becc.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 180 (1934).

CORTADERIA Stapf
dioica Speg.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).—*Fl.*
Selloana Aschers. & Graebn.
Silveus, Texas Grasses, 111 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 190 (1935). —*Fl.*

CORTUSA Linn.
Matthiolii Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1818, t. 210 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 392 (1932).
—— **pekinensis** Richt.
Takenaka in Journ. Chosen Nat. Hist. Soc. No. 17, t. 4, fig. 10 (1933).—*Hab.*
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 13 (1935).
—— **pubens** Schur
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 761 (1930) in textu; *C. pubens* in ic.—*Hab.*
pubens Schott, Nyman & Kotschy
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 761 (1930) in ic.; *C. Matthiolii pubens* in textu, p. 761.—*Hab.*

CORYANTHES Hook.
Balfouriana Sander
Orch. Rev. xxxviii. 233 (1930).
Lumsden in Bull. Amer. Orchid Soc. i. 85 (1932). —*Fl.*
bicalcarata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 124 (1929).—*Fl.*
Hunteriana Schlechter
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1924, p. 378–79 (1925).
Lumsden in Bull. Amer. Orchid Soc. i. 84 (1932).

CORYANTHES
macrantha Hook.
Broadway in Orch. Rev. xxxix. 19 (1931).—*Hab.*
De Orchidee, iii. 320 (1934).—*Fl.*
speciosa Hook.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 233 (1930).

CORYBAS Salisb.: *Corysanthes*
bryophilus J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 1, fig. 5 (1927).
crenulatus J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 2, fig. 6 (1927).—*Fl.*
erythrocarpus J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 3 (1935).—*Fl.*
fimbriatus Reichb. f.
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 12 (1926).
geminigibbus J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 1, fig. 3 (1927).
Johannis-Winkleri J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 1, fig. 4 (1927).
sexalatus J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 41 (1929).
unguiculatus Reichb. f.
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 11 (1926).

CORYCIUM Sw.
crispum Sw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 61 (1922).
tricuspidatum Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 312 (1928).

CORYDALIS Vent.—Vide *Capnoides*
acaulis Pers.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 5, 6 (1838–39): *vars.*
Negodi in Archivio Bot., Modena, iii. 262, 264 (1927).
acropteryx Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 8 (1924).
ambigua Cham. & Schlechtd.
Mandl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 179, 182 (1922): & *vars.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 176 (1931).—*Veg.*: *vars.*
—— **amurensis** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [475] [1924].
appendiculata Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 1, 2 (1931).
aurea Willd.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 3 (1927).
Eames & Wilson in Amer. Journ. Bot. xvii. 654 (1930).—*Fl.*
Over, Flora S. Dakota, 131 (1932).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 244 (1935).—*Fr.*
bulbosa DC.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 467 (1923).—*Fl.*
—— **albiflora** Kit.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iii. t. 8 (1838–39).
Bungeana Turcz.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 65 (1931).
cashmeriana Royle
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 7 (1849).
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 45 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 9 (1927).
cava Schweigg & Kort
*J. C. Weber, Flora Bayern, i. t. 11 (1851).
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.', I (Flora Photogr. ii), t. 28 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 180 (1930).
cheilanthifolia Hemsl.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1637 (1923). —*Fl.*
Chingii Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 34 (1926).

CORYDALIS
chionophila Czerniak.
Czerniakovska in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. I–II. 139 (1930).
Clarkei Prain
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 16 (1930).
crassifolia Royle
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 15 (1927).
decumbens Pers.
*Makino, Ill. Flora Japan, [476] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 7 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 180 (1933).
delphinioides Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxiii. t. 37 (1926).
digitata Pers.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 37 (1928).
diphylla Wall.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 11 (1927).
Drakeana Prain
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 6 (1924).
edulis Maxim.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 10 (1920).
Falconeri Hook. f. & Thoms.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 46 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 14 (1930).
flavula DC.
Merriman, Flora Richmond & Locality, t. 13, fig. 3 (1930).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 287 (1927).
Gebleri Ledeb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 180 (1930).
glycyphyllos Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 8 (1924).
Gortschakovii Schrenk
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 9 (1927).
Govaniana Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 9 (1927).
hemidicentra Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 17, 18 (1931).—*Fl.*
humicola Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 15, 16 (1931).
incisa Pers.
*Makino, Ill. Flora Japan, [476] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 9, 25 (1932): *& var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 179 (1933).
intermedia Mérat
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 186 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 180 (1930).
iochanensis Léveillé
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 1 (1924).
japonica Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [472] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 35 (1932).
kansuana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 35 (1926).
Kokiana Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 10, 11 (1931).
Laucheana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 6 (1924).
Linstowiana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 13 (1925).
longipes DC.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 9 (1927).
lutea DC.
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 349 [1924].—*Hab.*
Marschalliana Pers.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 87 (1927).—*Veg.*

CORYDALIS
Maximowicziana Nakai
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 176 (1931).
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 6 (1935).
mayae Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 3, 4 (1931).
nobilis Pers.
Areschoug in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), xxxi. No. 4, p. 33 (1896).—*Veg.*
Wolff in Bot. Archiv. viii. 338 (1924).—*Fl.*
Saunders in Ann. Bot. xxxix. 132 (1925).—*Fr.*
ochroleuca Koch
Negodi in Archivio Bot., Modena, iii. 262 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 180 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 462 (1930).—*Hab.*
odontostigma Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 14 (1925).
pallida Pers.
*Makino, Ill. Flora Japan, [472] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 9 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 183 (1933).
platycarpa Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [471] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 20 (1932).
Journ. Jap. Bot. iii. No. 1, p. 17 (1926).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 182 (1933).
polyphylla Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 12 (1931).
pseudacropteryx Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 19 (1925).
pseudasterostigma Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 7 (1924).
pseudo-barbisepala Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 7 (1924).
pseudo-Clematis Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 14 (1925).
pseudo-hamata Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 34 (1926).
pseudo-Impatiens Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 12 (1925).
pumila Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
quadriflora Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 5–7 (1931).
Quantmeyeriana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 2 (1924).
racemosa Pers.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 288 (1927).
radicans Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 13, 14 (1931).
ramosa Wall.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 15 (1930).
remota Fisch.
Mandl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 179, 182 (1922).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 176 (1931).
—— **genuina** Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [477] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 3 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 181 (1933).
repens Mandl & Mühldorf
Mandl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 179, 182 (1922).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 176 (1931).
Rheinbabeniana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 2 (1924).
Rockii Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxiii. t. 37 (1926).

CORYDALIS
rutifolia DC.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 9 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 21 (1930).
scaphopetala Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 35 (1926).
Schusteriana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 12 (1925).
Schweriniana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xx. t. 1 (1924).
sempervirens Pers.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 53 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 356 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 244 (1935).—*Fl.*
Sewerzowii Regel
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 186 (1923–24).—*Hab.*
slivenensis Velen.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
solida Sw.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 13 (1931).—*Fl.*
—— **integrata** Stoy.
Stoyanoff in Mitt. Naturf-Inst. Sofia, iv. 148 (1931).
thyrsiflora Prain
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 14 (1927).
trilobipetala Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 8, 9 (1931).
tuberosa DC.
Fuchs, Hist. Stirp. 91 (1542); Gerarde, Herball, 931, fig. 3 (1597); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 82 (1909).
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 7 (1849).
Urbaniana Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxii. t. 19 (1925).
vesicaria Pers.
Heinricher in Flora, Goebel-Festschr. 185 (1925).
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 165 (1926).
vivipara Fedde
Fedde in Fedde, Repert. xxi. t. 13 (1925).

CORYLOPSIS Sieb. & Zucc.
glabrescens Franch. & Sav.
Inokuma, Enum. Lign. Pl. Indig. Minobusan & Shichimenzan in Prov. Kai, t. 4 (1934).
Gotoana Makino
E. H. Wilson in The Garden, lxxxviii. 419 (1924).
pauciflora Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [1088] [1924].
Harms in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 1.—*Hab.*
platypetala laevis Rehd. & Wils.
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 276 (1934).—*Fl.*
sinensis Hemsl.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 238 (1927).
spicata Sieb. & Zucc.
*Nash in Addisonia, v. t. 170 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [1087] [1924].
Veitchiana Bean
Trelease, Winter Botany, 89 (1918).—*Veg.*
Willmottiae Rehd. & Wils.
Trelease, Winter Botany, 89 (1918).—*Veg.*
Wilsonii Hemsl.
Koeyang Tong in Bull. Dept. Biol. Sun Yatsen Univ. Canton, No. 2, p. 47 (1930).—*Fl.*
Lee, Forest Botany of China, 582 (1935).

CORYLUS Linn.
americana Walt.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 23 (1924).
Avellana Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 370 (1922).
Henriksson in Bot. Notiser, 1923, p. 282; 1927, p. 158; 1930, p. 151; 1931, p. 215, 217.—*Fr.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 559 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 107 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 7, 70, 73, 85 (1931).

CORYLUS
brevituba Kom.
Komarov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. I–II. 217 (1929).
californica Rose
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 510 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 154 (1930).
chinensis Franch.
E. H. Wilson, Romance of our Trees, 178 (1920). —*Hab.*
Chun, Chinese Econ. Trees, 73 (1921).
colchica Albow
Smolianinova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 404 (1929).
Colurna Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 107 (1930).
×**colurnoides** C. K. Schneider
Jahn in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, t. 5, 6.
cornuta Marsh.
Abbe in Bot. Gazette, xcvii. 20 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 153 (1935).
ferox Wall.
Smolianinova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 388 (1929).
heterophylla Fisch.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 131 (1931).
—— **japonica** Koidz.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 157 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 8, 1654 (1933).
—— **Thunbergii** Bl.
Makino, Ill. Flora Japan, [1140] [1924].
Jacquemontii Decne.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 105 (1930).—*Hab.*
mandshurica Maxim.
Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 409; xxii. III. 217 (1929).
Komarov in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. I–II. 217 (1929).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 131 (1931).
maxima Mill.
Smolianinova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 402 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 107 (1930).—*Fr.*
papyracea Hickel
Hickel in Bull. Soc. Dendr. France, 1928, p. 93.—*Veg.*
pontica Koch
Trelease, Winter Botany, 20 (1918).—*Veg.*
*R. T. Morris in Addisonia, xi. t. 373 (1926).
rostrata Ait.
*E. E. Watson in Addisonia, v. t. 173 (1920).
Smolianinova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 406, 408 (1929): & *var.*
—— **californica** A. DC.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 270 (1923).
—— **mandshurica** Regel
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 1 (1912).
—— **Sieboldiana** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [1141] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 9, 1655 (1933).
Sieboldiana Bl.
Smolianinova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 410 (1929).
tibetica Batal.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 35 (1914).—*Veg.*

CORYMBIS Thou.: *Corymborchis*
exaltata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 9 (1933).—*Fl.*
veratrifolia Reichb. f.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 38 (1925).—*Fl.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 538, 543 (1933).

CORYMBIUM Linn.
nervosum Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 55 (1932).

CORYMBORCHIS Thou.—Vide *Corymbis*
angustissima J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 6, fig. 1 (1927).—*Fl.*
batjanica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 10 (1930).—*Fl.*
tropidiifolia J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 4 (1935).—*Fl.*
veratrifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 381 (1924).
De Orchidee, iv. 369 (1935).

CORYNANTHE Welw.
paniculata Welw.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 76 (1923).

CORYNELLA DC.
dubia Urb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 33 0 (1924).
paucifolia DC.
*N. L. Britton in Addisonia, xv. t. 498 (1930).

CORYNEPHORUS P. Beauv.—Vide *Aira* (3), *Weingaertneria*
articulatus P. Beauv.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 481 (1930).
canescens P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).
fasciculatus Boiss. & Reut.
Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, 209 (1926).

CORYNOCARPUS Forst.
australasica C. T. White
C. T. White, Lign. Pl. N. Queensl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. iv), t. 5 (1933).
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 100 (1933).
laevigata Forst.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 29, 125 (1928).

CORYNOSTYLIS Mart.
arborea Blake
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 358, 360 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. A III, B IV a, C III b, D IV d; t. 3, fig. D (1925).
Hybanthus Mart. & Zucc.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 15 (1849).

CORYNOTHECA F. Muell.
micrantha MacBr.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 1 (1921).

CORYPHA Linn.
cerifera Arruda
Bol. Min. Agric. Industr. & Comm. xviii. 191–213 (1929).
Gebanga Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 118 (1922).
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 26 (1927).—*Hab.*
Lecomtei Becc.
Lecomte, Not. Syst. iv. 61 (1923).—*Veg.*
Heim et al. in Bull. Agence Gén. Colon. Ser. III. iii. 26, 38 (1930).
Sallet in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxvi. 349, 351, 353, 355 (1934).—*Hab.*
silvestris Mart.
P. & F. Sarasin, Reisen in Celebes, i. 175; ii. 18 (1905).—*Hab.*
Taliera Roxb.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 81 (1926). —*Fl.*
Utan Lam.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 26, 27 (1928).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 567 (1931).

CORYPHANTHA Engelm.:—Vide *Cactus* (3), *Echinocactus* (5a), *Mamillaria* (3)
aggregata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. t. 4, p. 47 (1923).
Shreve, Cactus, 109 (1931).—*Hab.*
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 73 (1932).
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 90 (1934).
Alversonii Orcutt
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 536 (1934); et California Cactus, 86 (1935).—*Hab.*
arizonica Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 5 (1923).—*Hab.*
Armer, Cactus, 58 (1934).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 558 (1934).
E. M. Baxter, California Cactus, 84 (1935).
asperispina Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 193 (1929).—*Veg.*
Bergeriana Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 191 (1929).—*Veg.*
bumamma Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 29, t. 5 (1923).
*van Laren, Cactussen, 94, fig. 110 (1931).
calcarata sulcata Engelm.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 72 (1932).—*Veg.*
chlorantha Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 44, t. 5 (1923).
Y. Wright in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 213 (1932).
clava Britt. & Rose
Houghton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 197 (1930).
columnaris Lahman
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 27 (1934).
compacta Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 36 (1923).
cornifera C. Lem.
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 2 (1922).
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 2 (1929).—*Veg.*
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 14 (1931).—*Veg.*
S. African Gardening & Country Life, xxi. 280 (1931).—*Veg.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 50 (1935).
cubensis Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 5 (1923).
daemonoceras C. Lem.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 14 (1931).—*Veg.*
densispina Werderm.
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 122 (1932).
deserti Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 46 (1923).
Armer, Cactus, 56 (1934).
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 557 (1934); et California Cactus, 82 (1935).—*Hab.*
durangensis Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 43, t. 5 (1923).
echinus Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 35 (1923).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 106 (1935). —*Hab.*
elephantidens C. Lem.
A. Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 80 (1926).—*Veg.*
Houghton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 197 (1930).
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 80 (1931).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 48 (1932).
erecta C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iv. 32 (1923).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 83 (1931).—*Veg.*
Georgii Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 164 (1931).—*Veg.*
Hesteri Y. Wright
Y. Wright in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 273 (1932).

CORYPHANTHA
Jaumavei Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 140 (1926).—*Hab.*
longicornis Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 250 (1931).—*Veg.*
macromeris C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iv. 25 (1923).—*Veg.*
A. Berger, Kakteen, 267 (1929).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 132 (1930).
Armer, Cactus, 60 (1934).
Muehlbaueriana Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 19 (1930).
Muehlenpfordtii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 29 (1923).—*Veg.*
A. Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 82 (1926).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 135 (1930).—*Veg.*
neomexicana Britt. & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 2, p. 44 (1923).
*E. H. Morris in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. No. 3, t. 9 (1925).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 140 (1930).—*Veg.*
Armer, Cactus, 62 (1934).
Desert Plant Life, vii. 34 (1934).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 81 (1934).—*Hab.*
Nickelsae Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. t. 3, p. 36 (1923).
obscura Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 26 (1930).—*Veg.*; et in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 257 (1932).
odorata Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 168 (1930).—*Veg.*
pallida Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 40 (1923).
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 118 (1930).
Palmeri Britt. & Rose
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 435 (1926).—*Veg.*
A. Berger, Kakteen, 269 (1929).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 81 (1931).—*Veg.*
pectinata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 35 (1923).—*Veg.*
Poselgeriana Britt. & Rose
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 84 (1931).—*Veg.*
pseudechinus Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 18 (1929).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 51 (1933).—*Hab.*
pycnacantha C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iv. 40 (1923).
Haselton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 150 (1932).
radians Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 37 (1923).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 94, fig. 109 (1931).—*Veg.*
radiosa Rydb.
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 90 (1934).
recurvata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 27 (1923).—*Veg.*
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 41 (1932).—*Hab.*
retusa Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 38 (1923).—*Veg.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, ii. 124 (1931).—*Veg.*
rhaphidacantha C. Lem.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 399 (1935) in textu, p. 379; *Mammillaria clavata* in ic.
Roederiana Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 154 (1929).—*Veg.*
Runyonii Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. t. 1 (1923).
A. Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 81 (1926).—*Veg.*

CORYPHANTHA
Runyonii
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 134 (1930).—*Hab.*
Salm-Dyckiana Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 38 (1923).
scolymoides A. Berger
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 13 (1931).—*Veg.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 373 (1935).
speciosa Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 23 (1930).—*Veg.*
Stuetzlei Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 140 (1926).
sulcata Britt. & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 49, t. 10 (1923).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 142 (1930).—*Hab.*
sulcolanata C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iv. 37 (1923).
tuberculosa A. Berger
Schweizergarten, 1931, p. 188.—*Hab.*
unicornis Böd.
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 206 (1928).—*Veg.*
valida Purpus
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 93 (1935).
varicolor Tiegel
Tiegel in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 279 (1932).—*Veg.*
Vaupeliana Böd.
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 207 (1928).—*Veg.*
A. Berger, Kakteen, 275 (1929).—*Veg.*
vivipara Britt. & Rose
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 139 (1930).—*Veg.*
Vogtherriana Werderm. & Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 33 (1932).—*Veg.*
Werdermannii Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 155, 156 (1929).—*Veg.*
*Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 221 (1930); et Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 29 (1932).
Backeberg, Neue Kakteen, 14 (1931).—*Hab.*
Wissmannii A. Berger
A. Berger, Kakteen, 279 (1929).
Zilziana Böd.
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 233 (1930).—*Veg.*

CORYSANTHES R. Br.—Vide *Corybas*
aconitiflorus Salisb.
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 23 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].
adunca Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 10 (1923).—*Fl.*
arachnoidea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 10 (1923).—*Fl.*
aristata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 10 (1923).—*Fl.*
bancana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 5 (1930).
bicalcarata R. Br.
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 95 (1930).
Coleman in Victorian Naturalist, xlviii. 95, 97 (1931).
calophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 12 (1923).—*Fl.*
carinata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 22 (1922).

CORYSANTHES
diemenica Lindl.
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Ewart, Flora of Victoria, 336 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].—*Fl.*
dilatata Rupp & Nicholls
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 94 (1930).
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 22 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].
fimbriata R. Br.
Black, Flora S. Australia, 131 (1922).
*Pescott, Orchids Victoria, frontisp. (1928).
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Dickins, Victorian Orch. 10, fig. 54 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 93 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].
gastrosiphon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 8 (1923).—*Fl.*
gibbiferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 10 (1923).—*Fl.*
imperatoria J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 22 (1922).
leucotyle Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 12 (1923).—*Fl.*
macrantha Hook. f.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 24 (1930).
muscicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 3 (1933).—*Fl.*
picta Lindl.
De Orchidee, ii. 89 (1933); iv. 193 (1935).—*Hab.*
—— **karangensis** J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 23 (1922).
pruinosa R. Cunn.
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Dickins, Victorian Orch. 10, fig. 53 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 94 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].
puberula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 11 (1923).—*Fl.*
saprophytica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 12 (1923).—*Fl.*
speculum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 11 (1923).—*Fl.*
striata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 11 (1923).—*Fl.*
sumatrana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 4 (1930).
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 11 (1923).—*Fl.*
umbonata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 12 (1923).—*Fl.*
undulata R. Cunn.
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 95 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 20 [1934].
unguiculata R. Br.
Rupp & Nicholls in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. t. 12 (1928).
*Pescott, Orchids Victoria, frontisp. (1928).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 21 [1934].—*Hab.*

CORYSANTHES
vinosa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 23 (1922).—*Fl.*

COSMEA Willd.: *Cosmos*
bipinnata Willd.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 76 (1849).

COSMOS Cav.—Vide *Cosmea*
bipinnatus Cav.
*Bowles, My Garden in Autumn & Winter, 50 (1915).
Makino, Ill. Flora Japan, [66] [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 518 (1933).
Blakei Sherff
Sherff in Bot. Gazette, lxxxii. t. 22 (1926).
caudatus H. B. K.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 126 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1454 (1933).—*Fl.*
diversifolius Otto
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9180 (1929).
sulfureus Cav.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 128 (1931).

COSTERA J. J. Sm.
borneënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 422 (1934).
cyclophylla J. J. Sm. & Airy-Shaw
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3281 (1935).

COSTULARIA C. B. Clarke
leucocarpa Pfeiff.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxiii. t. 38, fig. 3 (1927).—*Fl.*
natalensis C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 64 (1922).

COSTUS Linn.
afer Ker-Gawl.
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, p. 25, t. 10 (1924).—*Veg.*
Irvine, W. African Bot. 71 (1933).—*Veg.*
bracteatus Rowlee
Rowlee in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. t. 12 (1922).
congestus Rowlee
Rowlee in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. t. 14 (1922).
cylindricus Rosc.
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxii. t. 1, fig. 3 (1922).
cylindricus Jacq.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 633 (1930).
Englerianus K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 635 (1930).
giganteus Welw.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 75 (1922).—*Hab.*
Tams in Nat. Hist. Mag. (Brit. Mus.), iv. 215 (1934).—*Hab.*
globosus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 325 (1923).
Lucanusianus J. Braun & K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 631, 633 (1930).
Rouppert in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, xi. Suppl. 50 (1934).
Malortieanus H. Wendl.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 633 (1930).
Rouppert in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, xi. Suppl. 47, fig. 5; p. 48 (1934).
mexicanus Liebm.
Rouppert in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, xi. Suppl. 46, fig. 1–3 (1934).—*Veg.*
nutans K. Schum.
Rowlee in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. t. 15 (1922).

COSTUS
pulchriflorus Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 2 (1922).—*Fl.*
Rumphianus Valet.
Heide in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 3, p. 9 (1927).—*Fl.*
—— **laevis** Valet.
Rouppert in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, xi. Suppl. 47, fig. 4 (1934).
scaber Ruiz & Pav.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 633 (1930).—*Fl.*
sepacuitensis Rowlee
Rowlee in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. t. 13 (1922).
speciosus Sm.
L. Boyd in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxx. 222 (1930).—*Veg.*; et Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxx. 1), 127 (1932).
spicatus Sw.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 15 (1928).
Veh in Flora, cxxv. 116, 123, 124 (1930).
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 22 (1931).
spiralis Rosc.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 483 (1926).
sulfureus K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 633 (1930).—*Fl.*
Tappenbeckianus J. Braun & K. Schum.
*E. J. Alexander & Everett in Addisonia, xix. t. 616 (1935).
villosissimus Jacq.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 14 (1928).

COTA J. Gay: *Anthemis*
altissima J. Gay
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), 36 (1924).
tinctoria J. Gay: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].
Triumfettii J. Gay
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 297 [1921].

COTINUS Mill.
americanus Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 808 (1933).—*Fl.*
coggygria Scop.
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 60 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 214, 227, 228 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 323 (1932).
—— **cinerea** Engl.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 141 (1931).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 275 (1934).

COTONEASTER Medic.—Vide *Mespilus* (2)
acuminata Lindl.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 275 (1916).—*Veg.*
acutifolia Turcz.
Trelease, Winter Botany, 100 (1918).—*Veg.*
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 271 (1924–27); et [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 200 (1925).
affinis Lindl.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 113 (1914).—*Fr.*
ambigua Rehd. & Wils.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9106 (1926).
bullata Bois
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 308 (1933).
Sjetne in Norsk Havetidende, 1935, p. 61.
—— **floribunda** Rehd. & Wils.
E. H. Wilson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser III. i. 67 (1927).
buxifolia Wall.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 188 [1920].

COTONEASTER
Cooperi Marquand
Marquand in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3146 (1930).
Dammeri C. K. Schneider
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 143 (1931).—*Hab.*
—— **radicans** C. K. Schneider
The Garden, lxxxvii. 27 (1923).
delphinensis Chaten.
Chatenier in Bull. Soc. Bot. France, lxix. 715 (1922).
Dielsiana E. Pritz.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 431 (1928).
Sjetne in Norsk Havetidende, 1935, p. 62.
disticha Lange
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 38 (1923).
divaricata Rehd. & Wils.
Trelease, Winter Botany, 100 (1918).—*Veg.*
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 308 (1933).
frigida Wall.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 365 (1922); lxxxiii. 44 (1928).
glaucophylla serotina Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9171 (1929).
hebephylla monopyrena W. W. Sm.
*Marquand in Bot. Mag. clviii. t. 9389, et fig. in textu (1935).
Henryana Rehd. & Wils.
The Garden, lxxxv. 64 (1921); lxxxvi. 477 (1922).
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 113 (1930).—*Hab.*
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 497 (1933).
horizontalis Decne.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 683 (1922).
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 38 (1923).
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. Suppl. tab. p. 210 (1935).
humifusa Duthie
Heydenreich in Gartenflora, lxxiii. 135 (1924).—*Hab.*
hupehensis Rehd. & Wils.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 143 (1931).—*Hab.*
integerrima Medic.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 287 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 145, p. 685, 687 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 231 (1931).
lactea W. W. Sm.
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 105; xcviii. 140, 141 (1935).
lucida Schlechtd.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 113 (1914).—*Fr.*
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 213 (1928).
melanocarpa Lodd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 684 (1922).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 191 (1932).
microphylla Wall.
Dunbar in Journ. Intern. Garden Club, New York, ii. 85 (1918).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 682, 683 (1922).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 174 (1930).
W. A. Clark in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxxi. Pt. 2, t. 4 (1933).—*Veg.*
nigra Wahlenb.
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 199 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 231 (1931).
nitidifolia Marquand
Marquand in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3145 (1930).
nummularia Lindl.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 113 (1914).—*Fr.*
O. G. Petersen, Træer og Buske, 275 (1916).—*Veg.*
nummularia Fisch. & Mey.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 140 (1930).
obscura Rehd. & Wils.
Trelease, Winter Botany, 100 (1918).—*Veg.*

COTONEASTER
orientalis Kern.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 231, t. 19 (1931).
praecox Hort.
Koch in Gartenwelt, xxxiii. 584 (1929).—*Veg.*
*Meunissier in Rev. Hort. 1931, p. 584.
Hesse in Gartenflora, lxxxi. 15 (1932).
Pyracantha Spach
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 185 [1920].
racemiflora Koch
Trelease, Winter Botany, 100 (1918).—*Veg.*
—— **soongorica** C. K. Schneider
Teuscher in Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, ii. No. 7, tab. (1927).
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 126 (1928); et in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. iv. 63 (1930).
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 18 (1931).—*Hab.*
rotundifolia Wall.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 275 (1916).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 147 (1930).
rugosa E. Pritz.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 44 (1928).
—— **Henryana** C. K. Schneider
Macself, Flowering Trees & Shrubs, 77 (1924).
salicifolia Franch.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8999 (1924).
—— **floccosa** E. H. Wils.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 7 (1921); lxxi. 114 (1922).
—— **rugosa** Rehd. & Wils.
The Garden, lxxxvii. 42 (1923).
Simonsii Hort. ex Baker
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 175 (1930).
tomentosa Lindl.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 145, p. 685, 686, 727 (1922).
vulgaris Lindl.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 185 [1920].
×**Watereri** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 44, 45 (1928).
Zabelii C. K. Schneider
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 429 (1931).

COTTEA Kunth
pappophoroides Kunth
Silveus, Texas Grasses, 151 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 224 (1935).

COTULA Linn.
anthemoides Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).—*Fl.*
australis Hook. f.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1143 (1925).
Ewart, Flora of Victoria, 1168 (1930).
cinerea Del.
Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 29 (1926); xx. t. 3 (1929).—*Hab.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 64 (1933).
coronopifolia Linn.: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 623, 625 (1927).
integrifolia Hook. f.
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 21 (1930).—*Fr.*
tridentata Benth. & Hook. f.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 65 (1933).

COTYLANTHERA Bl.
tenuis Bl.
Oehler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), iii. 656 (1927).—*Fl.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 51 (1934).

COTYLEDON Auct.: *Cotyledon* Linn. (1); *Dudleya* (2), *Echeveria* (3), *Orostachys* (4), *Pistorinia* (5), *Sedum* (5a), *Umbilicus* (6), *Urbinia* (7)

COTYLEDON Linn. (1)
agavoides Baker (7)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 548 (1931) in textu; *Echeveria agavoides* in ic.—*Veg.*
attenuata Lindb. f. (1): & *var.*
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 21 (1932).
ausana Dint. (1)
Desert Plant Life, vii. 69 (1935).—*Hab.*
Beckeri Lotsy (1)
*Lotsy in Genetica, x. t. 3 (1928).
breviflora concolor Lindb. f. (5)
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 21 (1932).
cacalioides Linn. f. (1)
Purpus in Gartenflora, lxxv. 49 (1926).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 249 (1927).
Lotsy in Genetica, x. 23 (1928).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 26 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 40 (1933).—*Hab.*
caespitosa Haw. (2)
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 453 (1925).
clavifolia Haw. (1)
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 37 (1924); errore *C. speciosa* Hort.; fide Ed.—*Veg.*
coruscans Haw. (1)
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 16, 24 (1924).
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 44 (1924).—*Veg.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 142 (1926).—*Fl.*
*Lotsy in Genetica, x. 27, t. 1 (1928).
cristata Haw. (1)
Marloth, Flora S. Africa, ii. 20 (1925).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 325 (1929).
decussata Sims (1)
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 11 (1924).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 2 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 289 (1928).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 223 (1934).—*Hab.*
Desmetiana Hemsl. (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 548 (1931) in textu; *Echeveria Desmetiana* in ic.—*Veg.*
farinosa Baker (2)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxviii. 31 (1924).—*Veg.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 452 (1925).
fascicularis Ait. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 112 (1927).—*Hab.*
Fergusoniae L. Bolus (1)
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 51 (1931).
gibbiflora metallica Baker (3)
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1663 (1923); errore *C. metallica.*—*Fl.*
C. Turner in The Garden, xc. 283 (1926).
South African Gardening & Country Life, xxiv. 11 (1934); errore *C. natalica.*
gracilis Harv. (1)
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 38 (1924).—*Veg.*
*Lotsy in Genetica, x. t. 3 (1928).
Herrei Barker (1)
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 247 (1931).
Herre in Gartenflora, lxxx. 363 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 40 (1933).—*Hab.*
hispanica Linn. (5)
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 21 (1932).
horizontalis Guss. (6)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 224 (1930).
humilis Mart. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 3 (1923).
Iwarenge Makino (4)
Makino, Ill. Flora Japan, [437] [1924].
japonica Maxim. (4)
Makino, Ill. Flora Japan, [437] [1924].
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 116 (1928).—*Hab.*

COTYLEDON
lassithiensis Hayek (6)
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3155 (1932).
leucophylla C. A. Sm. (1?)
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 224 (1934).—*Hab.*
maculata Salm-Dyck (1)
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 54 (1924).—*Veg.*
malacophylla Pall. (4)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 180 (1931).
Marianae Marl. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 3 (1925).
Meyeri Harv. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 2 (1925).
multicaulis Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 93 (1927).
nevadensis S. Wats. (2)
Desert Plant Life, v. 97 (1933).
orbiculata Linn. (1)
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 161 (1925).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 2 (1925); iii. t. 38 (1932).
paniculata Thunb. (1)
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 18, 30 (1924).—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 4 (1925); iii. 188 (1932).
Lotsy in Genetica, x. 14, 17 (1928).
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 355 (1930).—*Hab.*
Phillipsiae Marl. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 16, t. 3 (1925).
pulverulenta Baker (2)
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 20 (1927).
pygmaea Barker (1)
*Barker in Flowering Plants S. Africa, x. t. 396 (1930).
Herre in Kakteenkunde, 1934, p. 214.
reticulata Thunb. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 7 (1925).
*van Laren, Vetplanten, 70 (1932).
retusa hybrida Hort. (3)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 143 (1931).
rhombifolia spathulata N. E. Br. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 2 (1925) in ic.; *C. trigyna* Burch. in expl. tab.
rotundifolia Haw. (1)
*R. A. Dyer in Bot. Mag. clvii. t. 9368 (1934).
Salzmannii Hook. f. (5)
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 21 (1932).
Schaeferiana Dietr. (1)
*Barker in Flowering Plants S. Africa, x. t. 394 (1930).
Schoenlandii E. P. Phillips (1)
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 328 (1929).
secunda Baker (3)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 514 (1922).
sikokiana Makino (5a)
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 270 (1932).
spinosa Linn. (4)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 180 (1931).
spuria Linn. (1)
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 23 (1706); fide Linn.
teretifolia Thunb. (1)
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 42 (1924).—*Veg.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 3 (1925).
*Lotsy in Genetica, x. 27, t. 1 (1928).
*van Laren, Vetplanten, 83 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 41 (1933).—*Veg.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 502 (1934).
trigyna Burch. (1)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 2 (1925) in expl. tab.; *C. rhombifolia spathulata* in ic.
Umbilicus Linn. (6)
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. vii. Append. t. 59 (1932); et Genus Sedum, iii. t. 59 (1932).

COTYLEDON
umbilicus-Veneris Linn. (6)
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 209 (1933).
undulata Haw. (1)
*Praeger, Aspects Plant Life, frontisp. fig. 6 (1921).—*Veg.*
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 52 (1924).—*Veg.*
Gielsdorf in Gartenwelt, xxxii. 149 (1928).
*van Laren, Vetplanten, 65 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 42 (1933).—*Hab.*
Kakteenkunde, 1934, p. 221.—*Veg.*
ventricosa N. L. Burm. (1)
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 227 (1934).
Wallichii Harv. (1)
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 16, 18, 31 (1924).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 15, t. 6 (1925).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 112 (1927).—*Hab.*
Lotsy in Genetica, x. 14, 16 (1928).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 83 (1932).—*Veg.*
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 228, 229 (1934).
Wickensii Schönl. (1)
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 154 (1924).

COTYLELOBIUM Pierre
asperum van Slooten
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 402 (1929).
flavum Pierre
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 397 (1929).
leucocarpum van Slooten
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 399 (1929).

COTYLONIA C. Norman
bracteata C. Norman
C. Norman in Journ. of Bot. lx. 166 (1922).

COULA Baill.
Cabrae De Wild. & Durand
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 72 (1923) in ic.; *C. edulis* in textu, p. 71.—*Veg.*
edulis Baill.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 72 (1923) in textu, p. 71; *C. Cabrae* in ic.—*Veg.*
Meniaud & Bretonnet, Bois Colon. Afrique, 54 (1926).

COUMA Aubl.
rigida Müll. Arg.
Silveira in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 27, 28 (1930).
utilis Müll. Arg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 470 (1931).

COUMAROUNA Aubl.
odorata Aubl.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 46 (1887).
Roquette-Pinto in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 128 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 475, 476 (1931).
panamensis Pittier
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 39 (1928).
punctata Blake
Ciferri in Agric. Colon. Ital. xxi. 380–81 (1927).

COURATARI Aubl.—Vide *Lecythopsis*
estrellensis Raddi
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 16, 17 (1927).—*Fl.*
guianensis Aubl.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 58 (1849).—*Fl.*
Krukovii A. C. Smith
Gleason & Smith in Bull. Torr. Bot. Club, lx. t. 22, fig. 3, 4 (1933).—*Fr.*
legalis Mart.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 16, 17 (1927).—*Fl.*
macrosperma A. C. Smith
Gleason & Smith in Bull. Torr. Bot. Club, lx. t. 22, fig. 1, 2 (1933).—*Fr.*

COURATARI
pulchra Sandwith
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 59 (1932).—*Fl.*
rufescens Cambess.
Eyma, Polygonac., Guttif. & Lecythidac. Surinam, 59 (1932).—*Fl.*

COURBONIA Brongn.
pseudo-petalosa Brongn.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 6 (1926).—*Fl.*

COUROUPITA Aubl.
Cutteri Morton & Skutch
Morton in Journ. Washington Acad. Sc. xx. 397 (1930).—*Hab.*
darienensis Pittier
Pittier in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 5 (1927).—*Veg.*

COURSETIA DC.
axillaris Coult. & Rose
Hauman in Kew Bull. 1925, p. 278.—*Fl.*; et in Comunic. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, ii. 213 (1925).
madrensis Micheli
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 34 T, fig. 9–11 (1924).—*Fl.*
microphylla A. Gray
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 34 T, fig. 1–8 (1924).

COURTOISIA Nees
assimilis C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
cyperoides Nees
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
—— **spicata** C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 25 (1922).

COUSINIA Cass.
aleppica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 235 (1930).
chaetocephala Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VII. 4 (1929).
chlorantha Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 4 (1929).
commixta Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 18 (1929).
Czerniakowskae Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VII. 6 (1929).
dichromata Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 14 (1929).
erivanensis Bornm.
Fedde, Repert. xviii. tab. (1922).
Freynii eriophylla Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VII. 7 (1929).
Gaubae Bornm.
Bornmüller in Fedde, Repert. xxxvi. t. 181 (1934).
glandulosa Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 13 (1929).
glauciifolia Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 19 (1929).
grandifolia Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 9 (1929).
grisea Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 6 (1929).
gulczensis Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 16 (1929).
Hilariae Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 23 (1929).

COUSINIA
horrida Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VII. 1 (1929).
libanotica DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 241 (1930).
pallidivirens Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 3 (1929).
phyllocephala Bornm. & Gauba
Bornmüller in Fedde, Repert. xxxvi. t. 181 (1934).
Postiana C. Winkl.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 85 (1933).
pseudaffinis Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 10 (1929).
pterolepida Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 27 (1929).
ramosissima DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 235 (1930).
rigida Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 26 (1929).
rosea Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VI. 17 (1929).
spathulata Kult.
Kultiassov in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. VII. 3 (1929).
stenocephala Boiss.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 15 (1923); II (Publ. No. 52), t. 12 (1925).—*Hab.*

COUTAREA Aubl.
speciosa Aubl.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 23 (1921).—*Fr.*

COUTHOVIA A. Gray
calophylla Gilg & Bened.
Gilg & Benedict in Engl. Jahrb. lvi. 549 (1921).
Kanehira, Flora Micronesica, 314, t. 21 (1933).
corynocarpa A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 67 (1931).
Seemannii A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 68 (1931).
Toua Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, t. 21, p. 315 (1933).

COUTOUBEA Aubl.
spicata Aubl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 498 (1931).

COVILLEA Vail
glutinosa Rydb.
Shantz & Piemeisel in Journ. Agric. Res. Washington, xxviii. No. 8, t. 3–5 (1924).—*Hab.*
racemosa Boj.
Bick in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xvi. 94 (1921).
tridentata Vail
W. T. Lee in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. 27 (1924).
Tidestrom in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxv. t. 11 (1925).—*Hab.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 163 (1927).

COWANIA D. Don
mexicana D. Don
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 550 (1922).
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 128 (1927).
Stansburiana Torr.
Trelease, Winter Botany, 119 (1918).—*Veg.*
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, t. 4 (1931).—*Hab.*

COXELLA Cheesem.
Dieffenbachii Cheesem. & Hemsl.
Dunsterville in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 127 (1935).

CRABBEA Harv.
angustifolia Nees
Lotsy in Genetica, x. 111–13 (1928).
***hirsuta** Harv.
Lotsy in Genetica, x. 113–16 (1928).—*Veg.*
latifolia Lotsy
Lotsy in Genetica, x. 113 (1928).

CRACCA Linn.: *Tephrosia*
hispidula O. Kuntze
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 59 (1934).
virginiana Linn.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 33 B (1923); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 470 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 706 (1933).—*Fl.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 12 (1934).

CRAIBIA Dunn
Elliottii Dunn
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 63 (1926).—*Hab.*

CRAIBIODENDRON W. W. Sm.
stellatum W. W. Sm.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 727 (1930).

CRAIGIA W. W. Sm. & W. E. Evans
yunnanensis W. W. Sm. & W. E. Evans
W. W. Smith & W. E. Evans in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxviii. t. 1 (1921).

CRAMBE Linn.
armena N. Busch
N. Busch in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 3–4, p. 9 (1927).
cordifolia Stev.
Schacht in Gartenflora, lxxv. 331 (1926).—*Hab.*
cretacea Czerniak.
Czerniakovska in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS Leningrad, xxix. 1–11. 145 (1930).
hispanica Linn.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 1, fig. 5 (1857).—*Veg.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 130 (1932).
Kotschyana Boiss.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 204 (1923–24).—*Hab.*
maritima Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 201 (1922).
orientalis Linn.
Kesselring in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliv. 125 (1929).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).—*Fr.*
Pritzelii Bolle
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 6 (1929).—*Hab.*
tataria Sebéok
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 194 (1930).

CRANICHIS Sw.
antioquiënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 17 (1929).—*Fl.*
atrata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 18 (1929).—*Fl.*
brachyblephara Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 18 (1929).—*Fl.*
Bradei Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. iv. t. 6 (1922).
candida Cogn.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 81 (1930).
cucullata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 12 (1930).—*Fl.*
cylindrostachys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 18 (1929).—*Fl.*
ecuadorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 13 (1930).—*Fl.*

CRANICHIS
elliptica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 76 (1929).—*Fl.*
Fendleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 2 (1929).—*Fl.*
grandiflora Ames & Schweinf.
Ames & Schweinfurth, Sched. Orch. No. 8, p. 8 (1925).
guatemalensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 6 (1931).—*Fl.*
Koehleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 106 (1929).—*Fl.*
Mandonii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 135 (1929).—*Fl.*
muscosa Sw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 379 (1933).—*Fl.*
nigrescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 6 (1931).—*Fl.*
ovatilabia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 18 (1929).—*Fl.*
Pittieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 7 (1931).—*Fl.*
pleioneura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 19 (1929).—*Fl.*
polyantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 19 (1929).—*Fl.*
polyblephara Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 19 (1929).—*Fl.*
pseudo-ciliata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 7 (1931).—*Fl.*
pycnantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 19 (1929).—*Fl.*
sororia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 76 (1929).—*Fl.*
stictophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 20 (1929).—*Fl.*
subcordata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 7 (1931).—*Fl.*

CRANIOLARIA Linn.
annua Linn.
*Ehret, Pl. & Papil. Rar. t. 1 (1748–59); fide Ed. van Eseltine in Techn. Bull. New York Agric. Exp. St. No. 149, p. 7 (1929).
integrifolia Cham.
van Eseltine in Techn. Bull. New York Agric. Exp. St. No. 149, p. 9 (1929).

CRANTZIA Nutt.—Vide *Lilaeopsis*
lineata Nutt.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 23 (1921).
Gaisberg in Flora, cxv. II. & III. t. 3, fig. 22 (1922).—*Veg.*
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 3 (1930).—*Veg.*
sanguinea Auct.?
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, t. 2 (1924).—*Veg.*

CRASPEDIA Forst. f.
uniflora Forst. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 383 (1928).
Black, Flora S. Australia, 651 (1929).
Ewart, Flora of Victoria, 1155 (1930).—*Fl.*

CRASPEDOSTOMA Domke
cephalotes Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 21 (1934).—*Fl.*

CRASPEDOSTOMA
penicillata Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 19 (1934).—*Fl.*
pubescens Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 20 (1934).—*Fl.*

CRASPIDOSPERMUM Boj. in DC.
verticillatum Boj. in DC.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 1 [fig. 8] (1923).

CRASSIPES Swallen
annuus Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xviii. 684 (1931).

CRASSOCEPHALUM Moench
afromontanum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 6 (1929).

CRASSULA Dill. ex Linn.
Alstonii Marl.
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129 (1927); et in Succulenta, ix. II. 17 (1927).—*Veg.*
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 4 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 77 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 44 (1933).—*Hab.*
Krainz in Schweizergarten, 1934, p. 379.—*Hab.*
aquatica Schönl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 516 (1922).
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 137 (1924).
*Mentz & Ostenfeld, Billeder Nord. Fl. Suppl. t. 606 B (1924–27).
arborescens Willd.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 6 (1925).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 83 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 43 (1933).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 370 (1933); vi. 105 (1935).—*Hab.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, CCXCI (1935).—*Veg.*
Archeri Compton
Desert Plant Life, iv. 115 (1933).
argentea Thunb.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 25 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, vii. 24 (1935).—*Hab.*
argyrophylla ramosa Schönl.
Herre in Kakteenkunde, 1935, p. 81.
arta Schönl.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 46 (1933).—*Hab.*
Krainz in Schweizergarten, 1934, p. 379.—*Hab.*
barbata Linn. f.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 18, 20 (1925).
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129–31 (1927); et in Succulenta, ix. II. 14, 15 (1927).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 77 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 44 (1933).—*Hab.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 488 (1933).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, CCLXXXI (1935).—*Veg.*
caespitosa Cav.
Felszeghy in Acta Litt. & Sc. Univ. Hungar. (Acta Biol. i. fasc. 1), t. 5 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).
colorata Ostenf.
Black, Flora S. Australia, 259, 260 (1924).
columnaris Linn. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 173 (1925).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5, p. 18, 21 (1925).
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129 (1927); et in Succulenta, ix. II. 13 (1927).—*Veg.*
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 399 (1930).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 35 (1931).—*Hab.*
congesta N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 115 (1923).
Cooperi Regel
Harders in Succulenta, xiv. XII. 299 (1932).

CRASSULA
corallina Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5 (1925).
Harders in Succulenta, xiv. xi. 273 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 45 (1933).—*Veg.*
cordata Ait.
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 436 (1926).
deceptrix Schönl.
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 35 (1931).—*Hab.*
Harders in Succulenta, xiv. xii. 300 (1932).—*Veg.*
Winter in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 225 (1932).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 77 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 46 (1933).—*Hab.*
decipiens N. E. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5, p. 19 (1925).
deltoidea Linn. f.
Harders in Succulenta, xiv. xii. 298 (1932).—*Veg.*
Dregeana Harv.
Schönland & Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 263 (1930).—*Fl.*
Desert Plant Life, iii. 77 (1931).
eendornensis Dietr.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 22 (1931).—*Hab.*
falcata J. C. Wendl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 12 (1921).
Bürger in Gartenflora, lxxviii. 111 (1929).—*Veg.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 133 (1930).—*Fl.*
Desert Plant Life, iii. 76 (1931).—*Hab.*
Succulentenkunde, i. 11 (1931–32).
*van Laren, Vetplanten, 47 (1932).
Goetzeana Engl.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 395 (1930).
hemisphaerica Thunb.
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129 (1927); et in Succulenta, ix. ii. 13 (1927).
Harders in Succulenta, xiv. xii. 300 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 77 (1932).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 300 (1932).
Gartenflora, lxxxiv. 380 (1935).
Illichiana Engl.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 393 (1930).
imbricata N. L. Burm.
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
inaequalis Schönl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 425 (1931).
lactea Ait.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 43 (1933).
laticephala Schönl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 189 (1925).
Lettyae E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 403 (1931).
lycopodioides Lam.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 30 (1924).
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 70 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 42 (1933).—*Hab.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 71 (1935).—*Veg.*
macrantha Diels & Pritz.
Ewart, Flora of Victoria, 556 (1930).
marmorata Hort.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 53 (1924).—*Veg.*
maxima Hort.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 105 (1935).—*Veg.*
mesembrianthemoides Dinter & Berger
Jacobsen in Gartenwelt, xxxv. 23 (1931).
mesembrianthemopsis Dinter
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129 (1927); et in Succulenta, ix. ii. 16 (1927).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 20 (1931).—*Hab.*
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 300 (1932).

CRASSULA
mesembrianthemopsis
Jacobsen, Die Sukkulenten, 46 (1933).—*Hab.*
Desert Plant Life, v. 118 (1933).—*Hab.*
Krainz in Schweizergarten, 1934, p. 378.—*Hab.*
monticola N. E. Br.
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
muscosa Schönl.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. ii. t. 140, p. 516 (1922).
namaquensis brevifolia Schönl.
Schönland & Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 265 (1930).
Desert Plant Life, iv. 116 (1933).
nemorosa Endl.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 31 (1932).
nyikensis E. G. Baker
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 393 (1930).
pedicellosa Ostenf.
Black, Flora S. Australia, 259 (1924).
perfoliata Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 19 (1925).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 47 (1933).—*Hab.*
perforata Linn. f.
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 371, 387 (1930).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 23 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 40 (1932).—*Veg.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclxi (1935).—*Veg.*
perfossa Lam.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 17 (1924).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5, p. 22 (1925).
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
portulacea Lam.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 254, t. 21 (1924).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 156 (1924).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 133 (1930).—*Fl.*
promontorii Schönl. & E. G. Baker
Marloth, Flora S. Africa, ii. 17 (1925).
pseudo-lycopodioides Dinter & Schinz
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 389 (1930).
pyramidalis Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5, p. 18 (1925).
Maass in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 129 (1927); et in Succulenta, ix. ii. 13 (1927).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 78 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 44 (1933).—*Hab.*
quadrangularis Schönl.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 10 (1924).—*Hab.*
rapacea Schönl.
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 94 (1932).—*Hab.*
rosularis Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 167 (1925).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cclv (1935).—*Veg.*
rotundifolia Haw.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 45 (1924).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 78 (1932).—*Veg.*
rubens Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. ii. t. 139, p. 516 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).
rubicunda E. Mey.
F. Müller in Gartenwelt, xxx. 833 (1926).
Schün in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 410 (1930).
rupestris Thunb.
Harders in Succulenta, xiv. xi. 275 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 47 (1933).—*Hab.*

CRASSULA
Schmidtii Regel
Fotsch in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 377 (1930).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 43 (1933).
Septas Thunb.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 9, p. 1 [1923].
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 134 [1929].
Sieberiana Ostenf.
Black, Flora S. Australia, 260 (1924).—*Fl.*
Solieri Reiche
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 105 (1930).
tecta Thunb.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 48 (1933).—*Veg.*
Gielsdorf in Kakteenkunde, 1934, p. 210.
teres Marl.
Harders in Succulenta, xiv. xii. 300 (1932).—*Veg.*
Krainz in Schweizergarten, 1934, p. 379.—*Hab.*
tetragona Linn.
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, v. 39 (1933).
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 161.—*Veg.*
tomentosa Linn. f.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 20 (1925).—*Veg.*
trachysantha Harv.
Maass in Beih. Bot. Centralbl. xlviii. i. t. 2 (1931).—*Veg.*
Harders in Succulenta, xiv. xii. 301 (1932).—*Veg.*
undulata Haw.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 51 (1924).—*Veg.*
Wrightiana Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3218 (1933).

×CRATAEGO-MESPILUS Simon-Louis
asnieresi C. K. Schneider
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 3 (1922).—*Hab.*
Bornmüller in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 10.
bronvauxi asnieresi Hort.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. ii. 742 (1922).
Dardarii Simon-Louis
Bornmüller in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 9.

CRATAEGUS Linn.—Vide *Mespilus* (4)
aestivalis Torr. & Gray
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 205 (1934).
algens Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 214 (1934).
ambigua Becker
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iii. 439 (1929).
arborescens Ell.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 444 (1922).
arkansana Sarg.
E. H. Wilson, If I were to make a Garden, 44 (1931).—*Hab.*
Arnoldiana Sarg.
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 252 (1928).—*Hab.*
*Palmer in Addisonia, xvii. t. 561 (1932).
Aronia Bosc.
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148 (1933).—*Veg.*
Azarolus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 185 [1920]: & *subsp.*
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148 (1933).—*Veg.*: & *vars.*
basilica Beadle
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana, No. 13), t. 89 (1921).
Boissieri Willk.
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933).—*Veg.*
callicarpa Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 452 (1922).

CRATAEGUS
calpodendron Medic.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 84 (1921).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 205 (1928).
calycina Peterm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 737 (1922).
Szafer in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, i. 236, 237 (1923).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 613 (1926).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933). —*Veg.*: & *var.*
canadensis Sarg.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 305 (1935).
×**Carrierei** Hort.
Rev. Hort. 1924, p. 59; 1930, p. 223.—*Hab.*
cerronis A. Nelson
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 151 (1927).
Chapmanii Ashe
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 218 (1934).
chlorosarca Maxim.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 50 (1929).—*Hab.*
chrysocarpa Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 85 (1921).
coccinea Linn.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 96 (1921).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 728 (1922).
coccinioides Ashe
Sargent in Journ. Intern. Garden Club, New York, i. 380 (1917).—*Hab.*
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 95 (1921).
Cocksii Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 411 (1922).
collina Chapm.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 81 (1921).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 222 (1934).
cordata Soland. in Ait.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 731 (1922).
crus-galli Linn.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 77 (1921).
cuneata Sieb. & Zucc.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 662 (1922).—*Veg.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1057] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 259 (1933).
cuneiformis Eggl.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 78 (1921).
curvisepala Lindm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 737 (1922).
Szafer in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, i. 236, 237 (1923).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 613 (1926).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933).—*Veg.*
Danielsii E. J. Palmer
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. 356 (1935).
Degenii Zsák: & *var.*
Zsák in Bot. Közl. xxxii. 189 (1935).
diffusa Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 455 (1922).
dilatata Sarg.
Brunel in Marie-Victorin, Flore Laurent. 297 (1935).—*Fr.*
×**Dippeliana** Lange
O. G. Petersen, Træer og Buske, 285 (1916).—*Veg.*
disjuncta Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 453 (1922).

CRATAEGUS
dispar Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 229 (1934).
drymophila Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 454 (1922).
×**Ellwangeriana** Sarg.
The Garden, lxxxvi. 569 (1922).—*Fr.*
eremitagensis Raunk.
Raunkiaer in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, v. I, p. 17, 29, 31, 75 (1925).
fecunda Sarg.
E. H. Wilson, America's Greatest Garden, 62 (1925).—*Hab.*
filipes Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 92 (1921).
Gattingeri Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 93 (1921).
gemmosa Sarg.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 144 (1931).—*Hab.*
hannibalensis E. J. Palmer
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. 354 (1935).
Heldreichii Boiss.
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 147 (1933).—*Veg.*
heterophylla Flügge
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933).—*Veg.*
Holmesiana Ashe
Marie-Victorin, Flore Laurent. 309 (1935).
ingens Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 221 (1934).
integriloba Sarg.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 313 (1935).
invisa Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 468 (1922).
iracunda Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 223 (1934).
Jesupii Sarg.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 90 (1921).
jozana C. K. Schneider
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 17, t. 51 (1927).
laciniata Stev.: & *var.*
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933).—*Veg.*
lagenaria Fisch. & Mey.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 737 (1922).
Szafer in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, i. 236 (1923).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 284 (1924–27); et [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 235 (1925).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 149 (1933). —*Veg.*: & *vars.*
Lavallei Herincq
O. G. Petersen, Træer og Buske, 285 (1916).—*Veg.*
leiophylla Sarg.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 268 (1927).—*Veg.*
leonensis E. J. Palmer
E. J. Palmer in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xiii. 423 (1932).
limaria Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 469 (1922).
limnophila Sarg.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 213 (1934).
luxuriosa Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 456 (1922).
Mackensenii Sarg.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 124 (1928).
macracantha Lodd.
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 256 (1928).—*Hab.*

CRATAEGUS
macrosperma Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 88 (1921).
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 211 (1928).
margaretta Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 80 (1921).
Marshallii Eggl.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 207 (1934).
Maximowiczii C. K. Schneider
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 193 (1932).
meridiana Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 226 (1934).
meridionalis Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 472 (1922).
meticulosa Sarg.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 59 (1924).
mexicana Moc. & Sessé
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, ii. 253, 254 (1919).
Martinez, Pl. Útiles Republ. Mexicana, 360, 361 (1928).
mollis Scheele
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 97 (1921).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 47 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 3 (1925).
—— **inermis** Hort.
Trelease, Winter Botany, 111 (1918).—*Veg.*
monogyna Jacq.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 147, p. 726, 727, 734, 736, 737, 739 (1922).
Szafer in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, i. 236, 237 (1923): *vars.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 172 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 236 (1931).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 149 (1933).—*Veg.*: *vars.*
×—— **pteridifolia** Rehd.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 285 (1916).—*Veg.*
Montesantosii Diap.
Diapulis in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 887 (1933).
montivaga Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 414 (1922).
neo-fluvialis Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 83 (1921).
nigra Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 236 (1931).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148 (1933).—*Veg.*
nitida Sarg.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 87 (1921).
noelensis Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 488 (1922).
nummularia Fisch. & Mey.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 458 (1932).
opaca Hook. & Arn.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 436 (1922).
orientalis Pall. in M. Bieb.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 41 (1921); lxxii. 311 (1922).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 147, 149 (1933).—*Veg.*: *vars.*
Oxyacantha Linn.
*J. C. Weber, Flora Bayern, ii. t. 167 (1851).
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 21, fig. 126 [1885].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 185 [1920]: & *subsp.*

CRATAEGUS
Oxyacantha
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 147, p. 732, 733, 736, 737 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 236 (1931).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148, 150 (1933).—*Veg.*: & *var.*
—— **Gireoudii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 312 (1922).
—— **laciniata** Lodd.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. v. t. 473 (1873).
oxyacanthoides Thuill.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 173 (1930).
Palmstruchii Lindm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 737 (1922).
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 284 (1924–27); et [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 235 (1925).
panachaica C. K. Schneider
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 150 (1933).—*Veg.*
pedicellata Sarg.
H. P. Brown, Trees New York Native & Nat. (Techn. Publ. No. 15, N.Y. St. Coll. Forestry Syracuse Univ.), 242 (1921).
pennsylvanica Ashe
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 483 (1922).
pentagyna Waldst. & Kit.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 285 (1916).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 236 (1931).
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148 (1933).—*Veg.*
pertomentosa Ashe
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 207 (1928).
phaenopyrum Medic.
*Nash in Addisonia, v. t. 177 (1920).
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 98 (1921).
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 531 (1922).
R. B. Miller & Tehon in Bull. Illinois Nat. Hist. Surv. xviii. t. 67 (1929).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 208 (1934).
pinnatifida Bunge
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 181, 184 (1934): & *var.*
Lee, Forest Botany of China, 602 (1935).
—— **Korolkowii** Yabe
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 1 (1912).
pruinosa Koch
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 94 (1921).
prunifolia Bosc
O. G. Petersen, Træer og Buske, 285, 287 (1916).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 729 (1922).
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 228 (1925).
—— **splendens** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. Suppl. tab. p. 146 (1925).
pseudo-Azarolus Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 444 (1929).
punctata Jacq.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 79 (1921).
pycnoloba Boiss. & Heldr.: & *var.*
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 147 (1933).—*Veg.*
Ravenelii Sarg.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 231 (1934).
rivularis Nutt. ex Torr. & Gray
A. B. Jackson, Catalogue Trees & Shrubs at Westonbirt, t. 27 (1927).—*Hab.*
roanensis Ashe
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 211 (1928).

CRATAEGUS
Robesoniana Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 486 (1922).
rotundifolia Borckh.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 207 (1928).
rotundifolia Moench
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 505 (1922).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 303 (1935).
—— **Bicknellii** Eggl.
H. H. Smith, Ethnobotany Forest Potawatomi Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, vii), t. 33 (1933).
rufula Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 435 (1922).
rugosa Ashe
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 91 (1921).
saligna Greene
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 150 (1927).
sanguinea Pall.
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 230 (1925).
scabrida Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 548 (1922).
silvestris Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 428 (1922).
sinaica Boiss.
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 148(1933).—*Veg.*
stipulosa Steud.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 49, t. 2 (1921).—*Fr.*
The Garden, lxxxvii. 462 (1923); errore *C. stipulacea.*
submollis Sarg.
Rosendahl & Butters, Trees & Shrubs Minnesota, 209 (1928).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 303 (1935).
suborbiculata Sarg.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 36 (1929); et Flore Laurent. 313 (1935).
succulenta Schrad.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 82 (1921).
tanacetifolia Pers.
Diapulis in Fedde, Repert. xxxiv. t. 147 (1933).—*Veg.*
torva Beadle
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 215 (1934).
uniqua Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 413 (1922).
velutina Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 443 (1922).
viburnifolia Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 470 (1922).
Victorinii Sarg.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 34 (1929).
viridis Linn.
Deam, Trees of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 13), t. 86 (1921).
virilis Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 549 (1922).
Youngii Sarg.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 210 (1934).

CRATAEVA Linn.
Adansonii DC.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 42 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 83 (1927).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 14 (1928).

CRATAEVA
fragrans Sims
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 12 (1849).
Nurvala Buch.-Ham.
*Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 14, p. 294 (1932).
religiosa Forst. f.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 7 (1921).
Makino, Ill. Flora Japan, [1091] [1924].
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 47 (1930).
Roxburghii R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 12 (1849).—*Fr.*
speciosa Volkens
Kanehira, Flora Micronesica, t. 9 (1933).

CRATERANTHUS E. G. Baker
Talbotii E. G. Baker
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 34 (1927).—*Fl.*

CRATERIPHYTUM Scheff. ex Koord.
moluccanum Scheff.
Koorders, Abbild. & Beschr. *Crateriphytum moluccanum*, t. 1 a–1 b (1919).

CRATERISPERMUM Benth.
laurinum Benth.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 3 [fig. 8] (1921).
microdon Baker
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 459 (1922).

CRATEROGYNE Lanj.
africana Lanj.
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. 274 (1935).—*Fl.*
dorsteniоides Lanj.
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. 277 (1935).—*Fl.*
kameruniana Lanj.
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. 276 (1935).
oligogyna Lanj.
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. 277 (1935).—*Fl.*

CRATEROSIPHON Engl. & Gilg.
beniënse Domke
Domke in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 357 (1932).—*Fl.*

CRATEROSTIGMA Hochst.
plantagineum Hochst.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 106 (1923).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 137 (1928).
Napier in Journ. E. Afr. & Uganda Nat. Hist. Soc. No. 47–48, p. 138 (1932–33).—*Hab.*
Schweinfurthii Engl.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 228 (1931).

CRATOXYLON Bl.
arborescens Bl.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 138–39 (1927).
celebicum Bl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 90 (1922).
formosum Benth. & Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 154 (1922).
polyanthum Korth.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 62 (1930).

CRATYSTYLIS Sp. Moore
conocephala Sp. Moore
Black, Flora S. Australia, 260 (1924).

CRAWFURDIA Wall.
Blumei G. Don
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 435 (1923).

CRAWFURDIA
japonica Sieb. & Zucc.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 170 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 68 (1929).—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 150 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1433 (1933).
pterygocalyx Hemsl.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 262 (1932).
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 2 (1933).
trinervis Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [245] [1924].
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 28 (1929).

CREMANTHODIUM Benth.
campanulatum Diels
Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. t. 4, fig. 6 (1923).
Decaisnei C. B. Clarke
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 25 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 31 (1927).
Delavayi Diels ex Léveillé
*E. H. M. Cox, Plant Introductions of Farrer, 12 (1930).—*Hab.*
*Sealy in Bot. Mag. clviii. t. 9398, et fig. in textu (1935).
Farreri W. W. Sm.
E. H. M. Cox, Farrer's Last Journey, 140 (1926).—*Hab.*
reniforme Benth.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 208 (1903).
rhodocephalum Diels
Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. t. 4, fig. 5 (1923).
suave W. W. Sm.
Vierhapper in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. t. 4, fig. 4 (1923).

CREMASTOSPERMA R. E. Fries
gracilipes R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 26 (1931).
monospermum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 27 (1931).
pedunculatum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 47 (1931).

CREMASTRA Lindl.
appendiculata Makino
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 26 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [625] [1924].
mitrata A. Gray
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 77 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 317 (1933).
unguiculata Finet
Makino, Ill. Flora Japan, [625] [1924].
Wallichiana Lindl.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, viii. 38 (1876).

CREMNOPHILA Rose
nutans Rose
*van Laren, Vetplanten, 70 (1932).—*Veg.*

CREPIDIASTRUM Nakai
Keiskeana Nakai
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. x. 661, 662 (1934).

CREPIS Linn.—Vide *Aracium, Barkhausia, Soyeria*
acaulis Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 300 (1932).
aculeata Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 252 (1930).
acuminata Nutt.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 317 (1924).

CREPIS
agrestis Waldst. & Kit.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 360 [1923].
alpestris Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1152 (1928): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
alpina Linn.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 318 (1926).—*Fr.*
Nawaschin in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlv. 124 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 253 (1930).
aspera Linn.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 322 (1926).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 261 (1930).
aurea Cass.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1148, 1149 (1928); t. 278 (1929): & *forma.*
bertiscea Jav.
Javorka et al. in Magyar Tud. Akad. Balkan-kutat. Tud. Eredm. Budapest, iii. t. 21 (1926).
biennis Linn.
*J. C. Weber, Flora Bayern, iii. t. 300 (1852).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 44 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 5 (1927).—*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 278, p. 1162–64 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
—— **runcinata** Wimm. & Grab.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 692 (1873).
blattarioides Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 359 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1141, 1142 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
Blavii Aschers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).—*Veg.*
Bonii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 635 (1924).
bulbosa Cass.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 387, fig. 52 (1926).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 255 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
burejensis F. Schmidt
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 375 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 10 (1933).
bursifolia Linn.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 322 (1926).—*Fr.*
capillaris Wallr.
Collins & Mann in Genetics, viii. 215 (1923).
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 598 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1162, 1169 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933): & *var.*
F. R. E. Wright in Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1932, t. 15 (1933).—*Hab.*
carbonaria Sch. Bip.
R. E. Fries in Svensk Bot. Tidskr. xxii. t. 5 (1928).

CREPIS
chondrilloides Jacq.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 101 (1923) (vide Corrigenda, p. 222).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1161 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
chrysantha Froel.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 442 (1921).
conyzifolia Dalla Torre
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1149, 1150 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
Coronopus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 635 (1924).—*Veg.*
Dioscoridis Linn.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 323 (1926).—*Fr.*
distincta Popov & Vved.
Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc., N. Ser. xlii. 148 (1933).
Ellenbeckii R. E. Fries
R. E. Fries in Svensk Bot. Tidskr. xxii. t. 6 (1928).
foetida Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1173, 1174 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).—*Fl.*
P. Müller in Beih. Bot. Centralbl. liv. Abt. B, 344 (1935).—*Fl.*
gracilipes Hook. f.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 6 [1930?].
grandiflora Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 360 [1923].
hyoseridifolia Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
incarnata Tausch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1160 (1929).
Jacquinii Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1145 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
japonica Benth.
*Makino, Ill. Flora Japan, [51] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 17 (1932).
jubata Koch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Kitaibelii Froel.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
lampsanoides Froel.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 359 [1923].
mollis Aschers.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 600 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
—— **succisifolia** Aschers.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1156 (1929).
montana Tausch
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 697 (1873).
Marret, Fleurs des Montagnes (Encycl. Prat. Nat. xix), 77 (1924).
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 325 (1926).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 565 (1933).
multicaulis Ledeb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 552 (1926).
Dahl in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxix. t. 12 (1934).—*Hab.*
nana Richards.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 12 (1921).

CREPIS
neglecta Linn.
Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. III. 493 (1926).—*Fl.*
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 325 (1926).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1170 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
Newii Oliver & Hiern
R. E. Fries in Svensk Bot. Tidskr. xxii. t. 4 (1928).
nicaeënsis Balb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 360 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1167 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).
×**oenipontana** Murr
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1179 (1929).
palaestina Bornm.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 323 (1926).—*Fr.*
paludosa Moench
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 278, p. 1154, 1155 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
pannonica Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1140 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).
parviflora Desf.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 325 (1926).—*Fr.*
pontana Dalla Torre
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 495 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1138, 1139 (1928).
praemorsa Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 551 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1158 (1929): & *forma.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 564 (1933).
pulchra Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1178 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).
pygmaea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 358 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1146 (1928).
rhaetica Hegetschw.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1143 (1928).
rhoeadifolia M. Bieb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 588 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).
robertioides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 258 (1930).
rubra Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1135 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).
Rueppellii Sch. Bip.
R. E. Fries in Svensk Bot. Tidskr. xxii. t. 5 (1928).
runcinata Torr. & Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 893 (1932).
scaposa R. E. Fries
R. E. Fries in Svensk Bot. Tidskr. xxii. t. 6, 7 (1928): & *var.*
scaposa Chang
Chang in Sinensia, iii. 203 (1933).
Schachtii Babcock
Stefanoff in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. 4 (1934).
senecioides Del.
Babcock & Lesley in Publ. Agric. Sc. Univ. Calif. ii. No. 11, p. 322 (1926).—*Fr.*

CREPIS
setosa Hall. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1171, 1172 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).
sibirica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1137 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 566 (1933).
Stoyanovii Georg
Stefanoff in Bull. Soc. Bot. Bulgarie, i. 68 (1926).
succisifolia Tausch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 359 [1923].
taraxacifolia Thuill.
Step, Wayside & Woodland Bloss. Ser. III. t. 54 (1929).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 562 (1933).—*Fl.*
—— **libyca** Pamp.
Pampanini, Prodr. Fl. Cirenaica, t. 2 (1930).
tectorum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 359 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 278, p. 1166 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
—— **gracilis** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
terglouensis A. Kern.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1143, 1144 (1928).
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 635 (1924).
vesicaria Linn.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 383, fig. 51 (1926).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1176, 1177 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 563 (1933).
virens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 360 [1923].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 14 (1935).—*Fr.*
viscidula Froel.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 566 (1933).

CRESCENTIA Linn.
alata H. B. K.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–216 [1923].—*Hab.*
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 85 (1926).
Porsch in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 10, fig. 3 (1931).—*Fl.*; et in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 21 (1932); et in Biol. Generalis, xi. t. 2 (1935).—*Fl.*
cucurbitina Linn.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 13 (1934).
Cujete Linn.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 571 (1930).—*Fl.*
lethifera Tuss.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 99 (1887).

CRESSA Linn.
cretica Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].

CRINIPES Hochst.
gynoglossa Goossens
Goossens in Kew Bull. 1934, p. 201.

×**CRINODONNA** Hort.
Corsii Ragioneri
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9162 (1929).
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 6 (1933).
memoria-Corsii Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 32 (1921); lxxxiii. 99 (1928).

CRINUM Linn.
album Herb.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 2 (1926).
amabile Donn
W. Lawrence in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 175 (1933).
asiaticum japonicum Baker
Makino, Ill. Flora Japan, [657] [1924].
Koshimizu in Mem. Coll. Sc. Kyoto Univ. Ser. B, v. 186–213 hic inde (1930).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 182 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 710, 711 (1933).
—— **sinicum** Baker
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 972 (1927).
ceylanicum Linn.
*Ehret, Pl. & Papil. Rar. t. 5 (1748–59); fide Ed.
crispum E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 532 (1934).
defixum Ker-Gawl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 302 (1924).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 34 (1929).
fimbriatulum Baker
W. Lawrence in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 176 (1933).
flaccidum Herb.
MacGillivray in Victorian Naturalist, xli. t. 5 (1924).—*Hab.*
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 162, fig. 6 (1928).—*Fl.*
gigas Nakai
Nakai in Bot. Mag., Tokyo, xliv. 516 (1930).—*Hab.*
Kirkii Baker
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 408 (1930).
latifolium Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 687 (1934).
—— **yemense** Hort.
Besant in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 101 (1935).—*Hab.*
longifolium Thunb.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 4, p. 4 [1923].—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 196 (1929).—*Fl.*
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 38 (1932).—*Hab.*
South African Gardening & Country Life, xxiv. 238 (1934).—*Fl.*
—— **farinianum** Baker
Bremekamp in Ann. Transvaal Mus. xvi. t. 12 (1935).—*Hab.*
Macowanii Baker
A. Arber, Monocotyledons, 162 (1925).—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 59 (1932).—*Fr.*
×**Muellerianum** Hort.
W. Müller in Gartenflora, lxxx. 12 (1931).
natans Baker
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 60 (1922).—*Hab.*
Fairchild, Exploring for Plants, 517 (1930).—*Fl.*
pedunculatum R. Br.
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 43 [1931?].
×**Powellii** Hort.
A. Arber, Monocotyledons, 17 (1925).—*Veg.*
Baehr in Gartenflora, lxxx. 402, 403 (1931).
scabrum Herb.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 2 (1922).—*Hab.*
Voyronii Jumelle
Jumelle in Rev. Hort. 1924, p. 205.
yemense Defl.
F. W. Moore in Irish Gardening, xi. 169 (1916).
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 201 (1924).
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 38 (1932).

CRISTARIA Cav.
betonicifolia Cav.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 349, 351 (1920).—*Fr.*
dissecta Hook. & Arn.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 352 (1920).—*Fr.*
ecristata A. Gray
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 349, 351, 384 (1920).—*Fr.*
mutica Hochr.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 384 (1920).—*Fr.*
Wilczekii Hochr.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 385–87 (1920).—*Fr.*

CRITESION Rafin.
jubatum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*

CRITHMUM Linn.
maritimum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 224 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1225 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 368 (1932).

CROCANTHEMUM Spach
Bicknellii Janchen
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 549 (1932).
carolinianum Spach
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 879 (1933).—*Fl.*
glomeratum Janchen
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 306 (1925).
scoparium Janchen
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 306 (1925).

CROCANTHUS Klotzsch
Thunbergii L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 255 (1927).

CROCUS Linn.
Adamii J. Gay
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 122 (1925).
aerius Herb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 51 (1922).—*Fl.*
—— **major** Hort.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 132 (1924).
alatavicus Regel & Semen.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 103 (1923–24).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 32 (1929).—*Veg.*
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 4 (1935).
albiflorus Kit.
Bertoldi, Ribelle Regno Fiori (Bibl. 'Arch. Roman.' Ser. II. iv), 80 c (1923).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 89 (1929).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 125 (1931).—*Hab.*
ancyrensis Maw
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 23 (1929).—*Veg.*
asturicus Herb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 6 (1929).—*Veg.*
banaticus Heuff.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. ii. t. 173; vol. text. p. 9 (1873).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 89 (1929).
biflorus Mill.: *vars.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 41–44 (1929).—*Veg.*
Biliottii Maw
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 31 (1929).—*Veg.*

CROCUS
byzantinus Parkinson
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 164–65 (1923).
cancellatus Herb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 20 (1929).—*Veg.*
—— **damascenus** Hort.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 423 (1930).
candidus C. B. Clarke
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 36 (1929).—*Veg.*
—— **subflavus** Hort.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 114 (1924).
carpetanus Boiss. & Reut.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 324 (1921); et Monocotyledons, 120 (1925).—*Veg.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, 215, fig. 24 (1929).—*Veg.*
chrysanthus Herb.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, frontisp. 126, 130 (1924).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 39 (1929).—*Veg.*
Clusii J. Gay
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 164 (1923).
corsicus Maw
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 88 (1924).—*Fl.*
Cvijicii Košan.
Košanin in Glas Srpske Kralj. Akad. Belgrade, cxix. t. 2 (1926); et in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, i. 92 (1928).
dalmaticus Vis.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 90 (1924).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, 215, fig. 26 (1929).—*Veg.*
etruscus Parl.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 88 (1924).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 17 (1929).—*Veg.*
Fleischeri J. Gay
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 140 (1924).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 45 (1929).—*Veg.*
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 177 (1930).
hadriaticus Herb.
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 164–65 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 14 (1929).—*Veg.*
Hartmannianus Holmb.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 134 (1924).
Heuffelianus Herb.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 144 (1919).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 19 (1929).—*Veg.*
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 881, 882, 889 (1931).
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).
hiemalis Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 423 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 25 (1932).
Imperati Ten.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 82 (1924).—*Fl.*
*Darnell, Winter Blossoms From Outdoor Garden, t. 7 (1926).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 9 (1929).—*Veg.*
iridiflorus Heuff.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 4 (1929).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 113 (1929).
karduchorum Kotschy
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 40 (1924).—*Fl.*

CROCUS
Korolkowii Maw & Regel
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 108 (1924).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 328 (1932).
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 5 (1935); et in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).
Kotschyanus Koch
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9044 (1925).
Heydenreich in Gartenflora, lxxxiii. 254 (1934).—*Hab.*
laevigatus Bory & Chaub.
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 168 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 29 (1929).—*Veg.*
lazicus Boiss.
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 862 (1931).—*Veg.*
Leichtlinii Hort.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 144 (1924).
longiflorus Rafin.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 50 (1924).
Malyi Vis.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 10 (1929).—*Veg.*
Michelsonii Fedtsch.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 328 (1932).
minimus DC.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 88 (1924).—*Fl.*
moesiacus Ker-Gawl.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 263 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 89 (1929).
neapolitanus Hoppe
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 89 (1929).
nudiflorus Sm.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 598 [1929].
ochroleucus Boiss. & Gaill.
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 169 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 423 (1930).
Olivieri J. Gay
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 263 (1925).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 35 (1929).—*Veg.*
orbelicus Stoy.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iv. 145 (1931).
Pallasii M. Bieb.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).—*Fl.*
pulchellus Herb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 37 (1929).—*Veg.*
reticulatus Stev.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 27 (1929).—*Veg.*
sativus Linn.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 12, 13 (1929).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 598 [1929].
—— **Orsinii** Parl.
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 893 (1931).—*Fl.*
—— **vernus** Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 351 (1780–93).
scardicus Košan.
Košanin in Glas Srpske Kralj. Akad. Belgrade, cxix. t. 3 (1926); et in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, i. 94 (1928).
scepusiensis Borb.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 144 (1919).—*Fl.*

CROCUS
Scharojanii Rupr.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 3 (1929).—*Veg.*
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 3 (1935).
Sieberi J. Gay
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 94 (1924): & *var.*
—— **atticus** Hort.
Canning-Wright in The Garden, lxxxvi. 426 (1922).—*Hab.*
—— **versicolor major** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 167 (1926).
speciosus Aitchisonii Foster
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 216 (1929).—*Hab.*
—— **albus** Hort.
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 160 (1923).—*Fl.*
stellaris Haw.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 21 (1929).—*Veg.*
suaveolens Bertol.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 88 (1924).—*Fl.*
Suterianus Herb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 34 (1929).—*Veg.*
Tommasinianus Herb.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 324 (1921); et Monocotyledons, 120 (1925).—*Veg.*
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 74 (1924): & *var.*
tomoricus Markgr.
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).
Tournefortii J. Gay
Bowles in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 165 (1923).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 215, fig. 28 (1929).—*Veg.*
vallicola Herb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 1 (1929).—*Veg.*
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).—*Fl.*
variegatus Hoppe & Hornsch.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 262 (1925).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 89, t. 7 (1929).
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 896 (1931); 897 (1932).
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 31 (1935).
veluchensis Herb.
Bowles, Handbook Crocus & Colchicum, 96 (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 262 (1925).
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iv. 145 (1931).—*Fl.*
vernus All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 598 [1929]: & *var.*
*Boynton in Addisonia, xvi. t. 514 (1931).
—— **albiflorus** Mutel
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ix. t. 355 (1847).
versicolor Ker-Gawl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 598 [1929].
Vilmae Fiala
*Fiala in Wiss. Mitth. Bosnia & Hercegovina, i. 562 (1893).
vitellinus Wahlenb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 423 (1930).
Weldenii Hoppe & Fuernr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 89 (1929).
zonatus J. Gay
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 213, fig. 2 (1929).—*Veg.*
J. Haeckel in Flora, cxxv. 15, 17 (1930).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 423 (1930).

CROOKEA Small
microsepala Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 868 (1933).—*Fl.*

CROOMIA Torr.
japonica Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [712] [1924].
pauciflora Torr.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 309 (1933).—*Fl.*

CROSSANDRA Salisb.
flava Hook.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 258 (1931).
Greenstockii Sp. Moore
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 77 (1922).
guineënsis Nees
Kew Bull. 1935, p. 281.—*Fl.*
spinescens Dunkley
Hoyle & Dunkley in Kew Bull. 1934, p. 189.
subacaulis C. B. Clarke
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9336 (1933).
Talbotii Sp. Moore
Kew Bull. 1935, p. 281.—*Fl.*
thomensis Milne-Redhead
Kew Bull. 1935, p. 281.—*Fl.*

CROSSOPTERYX Fenzl
febrifuga Benth.
Blaise in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxiii. Pt. 4, t. 2, p. 64 (1932).
Kotschyana Fenzl
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 43 (1925).
Blaise in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxiii. Pt. 4, t. 1 (1932).

CROSSOSOMA Nutt.
Bigelovii S. Wats.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 225 (1935).
californicum Nutt.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 155 (1926).

CROSSOSTEPHIUM Less.
artemisioides Less.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).—*Fl.*
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, liii. 481 (1926).—*Fl.*; et in Ann. Bot. xlii. t. 20 (1928).—*Fl.*

CROSSOTROPIS Stapf: *Trichoneura*
grandiglumis Rendle
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 89 (1931).

CROTALARIA Linn.
acicularis Buch.-Ham.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 931 (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 185 (1927).
agatiflora Schweinf.
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 59 (1926).
alata Buch.-Ham.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 4] (1924).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 928 (1926).
Sladden in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 376 (1931).
albida Heyne
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 934 (1926).
anagyroides H. B. K.
Internat. Rev. Sc. & Pract. Agric. Rome, N. Ser. i. 402 (1923).—*Hab.*
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 5] (1924).
Brizioli in Agric. Colon. Ital. xxiv. 118 (1930).—*Hab.*
Sladden in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 375 (1931).
annua Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3243 (1934).

CROTALARIA
barbata R. Grah.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 932 (1926).
bicolor I. M. Johnst.
I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxxiii. t. 1 (1924).
Bourneae Fyson
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 107 (1932).
Burkeana Benth.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 76 (1925).
*E. P. Phillips in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 10 (1926).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 244 (1934).
calycina Schrank
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 933 (1926).
capensis Jacq.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 25 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 386 (1930).
Cunninghamii R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 5 (1921).—*Fl.*
dura J. M. Wood & Evans
*E. P. Phillips in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 11 (1926).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 248 (1934).
ferruginea R. Grah.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 930 (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 183 (1927).
formosana Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 186 (1927).
Fysonii Dunn
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 108 (1932).
globifera E. Mey.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 249 (1934).
gracillima Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 4 (1929).
incana Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 937 (1926).
Leschenaultii DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 111 (1932).
linearifoliolata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 156 (1932).
linifolia Linn. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 935 (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 184 (1927).
longirostrata Hook. & Arn.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 34 (1926).
lotiformis Milne-Redhead
Kew Bull. 1935, p. 276.
lupinoides Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 84 (1928).
madurensis Wight
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 115 (1932).
medicaginea Lam.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 938 (1926).
—— **neglecta** Baker
Saxton in Journ. Ind. Bot. iii. 141, fig. 4–7 (1923).—*Veg.*
mesopontica Taub.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 7] (1924).
Mitchellii Benth.
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 27 (1934).
nana Burm. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 934 (1926).
novae-hollandiae DC.
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 29 (1934).

CROTALARIA
ovalifolia Wall.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 106 (1932).
praecox Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3244 (1934).
prostrata Rottl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 929 (1926).
purpurea Vent.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 25 (1925).
retusa Linn.
*N. L. Britton in Addisonia, vii. t. 248 (1922).
rotundifolia Poir.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 679 (1933).—*Fl.*
Saltiana Andr.
Hawaiian Planters' Record, xiii. 14 (1915).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 938 (1926).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 93 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [33] (1935).
scabrella Wight & Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 105 (1932).
sericea Retz.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 932 (1926).
sessiliflora Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [403] [1924].
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 933 (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 179 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1301 (1933).
—— **polyclada** Honda
Yoshino in Journ. Jap. Bot. xi. 68 (1935).
similis Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 964 (1927).
spectabilis Roth
McKee & Enlow in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 137, p. 3, 10 (1931).—*Hab.*
streptorrhyncha Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3245 (1934).
striata DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 265 (1927).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 395 (1928).
Bull. Agric. Congo Belge, xix. 493 (1928); xxii. 376 (1931).
tetragona Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 935 (1926).
Trifoliastrum Willd.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 266 (1927).
usaramoënsis Baker
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 9] (1924).
Murray in Tropical Agriculturist, lxxvii. 264 (1931).—*Hab.*
Sladden in Bull. Agric. Congo Belge, xxii. 373 (1931).
Valetonii Back.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 10] (1924).

CROTON Auct.: *Codiaeum* (1), *Croton* Linn. (2)

CROTON Linn. (2)
alabamensis E. A. Sm. (2)
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 781 (1933).—*Fl.*
amabilis Müll. Arg. (2)
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 44 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 295 (1928).
bidentatus Müll. Arg. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 208 (1931).
caldensis Müll. Arg. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*

CROTON
californicus Müll. Arg. (2)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 596 (1925).
Jaeger, California Deserts, 145 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 283 (1935).
ceanothifolius Baill. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
Cumingii Müll. Arg. (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 503 (1927).
densivestitus C. T. White & Francis (2)
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 82 (1924).
dongnaiënsis Pierre (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 267 (1925).
floribundus Spreng. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 503 (1926).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
fucatus Hort. (1)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 40 (1874) in ic.; *Codiaeum undulatum* in textu.—*Veg.*
glabellus Linn. (2)
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 43 (1931).
gossypiifolius Vahl (2)
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 28 (1932).—*Hab.*
hemiargyraeus Müll. Arg. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
lacciferus Linn. (2)
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 467 (1932).
laoticus Gagnep. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 267 (1925).
loukandensis Pellegr. (2)
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 67 (1928).
Lundianus Müll. Arg. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 488 (1931).
macrostachys Hochst. (2)
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 45 (1921).—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 85 (1931).—*Hab.*
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge), Ser. Sc. i. 121 (1935).—*Veg.*
megalocarpus Hutch. (2)
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–71, Y–72, Y–77, Y–78 [1923].
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 43 (1926).—*Hab.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 395 (1932).
mekongensis Gagnep. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 267 (1925).
migrans Casar. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
mirus Domin (2)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 31 (1927).
Myrsinites Baill. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
perdicipes St.-Hil. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 487, 488 (1931).
phebalioides Müll. Arg. (2): *vars.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 881 (1927).
piptocalyx Müll. Arg. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 395 (1926).—*Fr.*
potaroënsis Lanj. (2)
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerland. xxxi. 459 (1934).
pubens Domin (2)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 31 (1927).
reflexifolius H. B. K. (2)
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 44, 45 (1926).

CROTON
salutaris Casar. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
Scouleri Hook. f. (2): *vars.*
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 272, 276 (1935).
sepotubensis Hoehne (2)
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 23 (1914).
sparsiflorus Morong (2)
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 31 (1929).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 49, 296 (1932).
spiralis Hort. (1)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 36 (1874).—*Veg.*
subgratissimus Prain (2)
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 43, p. 131 (1925).
tchibangensis Pellegr. (2)
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 69 (1928).
texensis Müll. Arg. (2)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 513 (1932).
Thorelii Gagnep. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 261 (1925).
Tiglium Linn. (2)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 120 (1924).—*Fr.*
touranensis Gagnep. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 261 (1925).
undulatus Hort. (1)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 60 (1874) in textu; *C. volutus* in ic.—*Veg.*
urucurana Baill. (2)
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 16 (1931).—*Veg.*
volutus Hort. (1)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 60 (1874) in ic.; *C. undulatus* in textu.

CROTONOGYNE Müll. Arg.
Ledermanniana Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 59 (1921).—*Fl.*
Preussii Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 58 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 98 (1931).
Zenkeri Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 58 (1921).—*Fl.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 98 (1931).—*Fl.*

CROTONOPSIS Michx.
linearis Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 87 (1930).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 88 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 784 (1933).—*Fl.*

CROWEA Sm.
angustifolia Turcz.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
Heal in Gard. Chron. Ser. III. lxix. 5 (1921).

CROZOPHORA = *Chrozophora*

CRUCIANELLA Linn.
angustifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 263 [1921].
—— **oxyloba** Janka
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
ciliata Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 181 (1930).
graeca Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1041 (1925).

CRUCIANELLA
latifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 263 [1921]: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 480 (1933).
macrostachya Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 181 (1930).
maritima Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 263 [1921].
membranacea decussata Täckh.
Täckholm in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 377 (1932).
oxyloba Janka
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 964 (1923).—*Fl.*
stylosa Trin.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 289 (1927).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 959 (1931).—*Hab.*

CRUDIA Schreb.
chrysantha Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
senegalensis Planch. ex Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 326 (1928).—*Fr.*
spicata Blanco
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 42, 43 (1924).—*Fl.*

CRUMENARIA Mart.
choretroides Mart.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 115 (1915).
erecta Reiss.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 115 (1915).

CRUNOCALLIS Rydb.
Chamissonis Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 313 (1932).

CRUPINA Dill.
Crupinastrum Vis.
Briquet in Candollea, iv. 252, 266, t. 3, fig. C (1930).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 260 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 118 (1933).
intermedia Walp.
Briquet in Candollea, iv. 196, 266, t. 3, fig. B (1930).
vulgaris Cass.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 332 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 931 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 544 (1933).

CRUSEA Cham. & Schlechtd.
coccinea DC.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 117 (1921).—*Fr.*

CRYOPHYTUM N. E. Br.
Aitonis N. E. Br.
*F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. t. 1 (1933).
Barklyi N. E. Br.
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 115, 116 (1928).—*Hab.*
clandestinum L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 327 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 81, fig. F (1928).—*Fr.*
crystallinum N. E. Br.
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 109 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 83 (1928).
*F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. t. 1 (1933).—*Veg.*
grandiflorum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 128 (1928).—*Fl.*

CRYOPHYTUM
nodiflorum L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 114 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 84 (1928).
Rogersii L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 111 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 83 (1928).
Wilmaniae L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 113 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 84 (1928).

CRYPSIS Ait.
aculeata Ait.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 20 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931].
alopecuroides Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931].
Borszczowii Regel
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 8 (1934).
Factorovskyi Eig
Eig in Bull. Inst. Agric. & Nat. Hist. Palestine, No. 6, t. 5 (1927).
schoenoides Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931].
turkestanica Eig
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 85, 87 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 8 (1934).

CRYPTADENIA Meissn.
grandiflora Meissn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 73 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 186 [1929].
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 25 (1934).—*Fl.*

CRYPTANDRA Sm.
amara Sm.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 3 (1826).
—— **longiflora** F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 364 (1926).
arbutiflora Fenzl
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, III. 2, p. 86 (1921).
armata C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxiii. 153 (1922).
connata Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiv. t. 3 (1928).
hispidula Reiss. & F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 364 (1926).—*Fl.*
leucophracta Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 364 (1926).—*Fl.*
tubulosa Fenzl
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, III. 2, p. 86 (1921).
Waterhousei F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 364 (1926).—*Fl.*

CRYPTANTHA Lehm.
ambigua Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 848 (1925).
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. 226 (1927).—*Fl.*
aperta Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
aprica Reiche
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).—*Fl.*
Bakeri Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
barbigera Greene
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 47 (1931).

CRYPTANTHA
Bradburiana Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
caespitosa Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 27 (1927).—*Fr.*
cana Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
capituliflora Reiche
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. 226 (1927).—*Fl.*
celosioides Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
Clemensae Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
confertiflora Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
elata Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
flaccida Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 850 (1925).
flava Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
flavoculata Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
gnaphalioides Reiche
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).
granulosa I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 66 (1931).
humilis Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 27 (1927).—*Fr.*
insolita Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
intermedia Greene
Munz, Man. S. Calif. Bot. 429 (1935).
interrupta Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
involucrata Reiche
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).—*Fr.*
Jamesii multicaulis Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
Jonesiana Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
Kingii Reiche
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. 226 (1927).—*Fl.*
leucophaea Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
linearis Greene
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).—*Fr.*
longiflora Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
Macounii Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
mensana Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
micromeres Greene
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 47 (1931).
modesta Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 27 (1927).—*Fr.*
nana Shantzii Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*

CRYPTANTHA
nubigena Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
oblata Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
Osterhoutii Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
paradoxa Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
phacelioides Reiche
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).—*Fr.*
propria Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
pterocarya pectinata Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).—*Fl.*
rugulosa Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
salmonensis Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 25 (1927).—*Fr.*
sericea typica Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
setosissima Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
Sheldonii Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
sobolifera Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 29 (1927).—*Fr.*
spiculifera Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 28 (1927).—*Fr.*
stricta Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
tenuis Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*
thyrsiflora Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 27 (1927).—*Fr.*
tumulosa Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 27 (1927).—*Fr.*
virgata Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 26 (1927).—*Fr.*
virginensis Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. 226, t. 27 (1927).—*Fl.*
Volckmannii I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 31 (1931).—*Fr.*
Wetherillii Payson
Payson in Ann. Missouri Bot. Gard. xiv. t. 30 (1927).—*Fr.*

CRYPTANTHEMIS Rupp
Slateri Rupp
Rupp in Victorian Naturalist, xlix. 103 (1932); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lviii. 226 (1933); lix. 119, 121 (1934).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 39 [1934].

CRYPTANTHUS Otto & Dietr.
Beuckeri E. Morr.
Gartenwelt, xxxv. 397 (1931).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxx. 393 (1931).—*Veg.*
bivittatus Regel
Gartenwelt, xxxv. 397 (1931).—*Veg.*
Lacerdae Hort.
Gartenwelt, xxxv. 397 (1931).—*Veg.*
zonatus Beer
Gartenwelt, xxxv. 397 (1931).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxx. 41, 393 (1931).—*Veg.*

CRYPTARRHENA R. Br.
acrensis Schlechter
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 304 (1922).—*Fl.*
guatemalensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 77 (1931).—*Fl.*
quadricornu Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 304 (1922).—*Fl.*
unguiculata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 99 (1929).—*Fl.*

CRYPTERONIA Bl.
paniculata Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 822 (1922).
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 184 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 145 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 182 (1931).

CRYPTOCARYA R. Br.
chinensis Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 515 (1927).
corrugata C. T. White & Francis
Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxv. 477 (1926).
Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvii. t. 9 (1926); xxxix. t. 13 (1928).
erythroxylon Maiden & Betche
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 118, 119 (1929); et in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxxi. 292, 293 (1929).
ferrea Bl.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 87 (1925).—*Fl.*
foveolata C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 76 (1924); et in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxiii. 335 (1925).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 120, 121 (1929).
fusca Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 46 (1932).
Hornei Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 36 (1931).
multicostata Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 34 (1928).
obovata R. Br.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xx. 363, 364 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 116, 117 (1929).
odorata Guillaumin
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 65 (1926).—*Veg.*
patentinervis F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxi. 438, 439 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 112, 113 (1929).
pleurosperma C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 78 (1924).
turbinata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 37 (1931).

CRYPTOCENTRUM Benth.
calcaratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 70 (1931).—*Fl.*
flavum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 53 (1930).—*Fl.*
minus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 53 (1930).—*Fl.*

CRYPTOCHILUS Wall.
ctenostachya Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 331 (1933).

CRYPTOCHILUS
Petelotii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 331 (1933).—*Fl.*

CRYPTOCORYNE Fisch.
Beckettii Thw.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 4, fig. 1–4 (1928).
ciliata Fisch.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 94 (1926).—*Fr.*
cognatoides Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 2 (1932).—*Veg.*
Griffithii Schott
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 166 (1929).—*Fl.*
Nevillii Trim.
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 5, fig. 6–11 (1928).
Ertl in Flora, cxxvi. 155, 156 (1932).—*Veg.*
tortuosa Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. t. 1, 3 (1932).
Walkeri Schott
Petch in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 4, fig. 5–7 (1928).

CRYPTOGRAMME R. Br.
crispa R. Br.
Makino, Ill. Flora Japan, [1231] [1924].—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 62 (1929).
densa Diels
Tilton, Fern Lover's Companion, 61 (1922).
japonica Prantl
Bower, The Ferns, iii. 66 (1928).—*Veg.*
Raddeana Fom.
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 171 (1930); et in Komarov, Flora URSS, i. t. 3 (1934).
Stelleri Prantl.
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 22 (1929).
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 63 (1929).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. 3 (1930).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 82, fig. 13 (1935).—*Fr.*

CRYPTOLEPIS R. Br.
migiurtina Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 23 (1929).
orbicularis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 293 (1932).
sanguinolenta Schlechter
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 53 (1931).
Stefaninii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 23 (1929).

CRYPTOMERIA D. Don
elegans Veitch
Henry & McIntyre in Proc. Roy. Irish Acad. Sc. xxxvii. Sect. B, No. 13, t. 4 (1926).—*Veg.*
japonica D. Don
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 151 (1931).
—— **araucarioides** Hort.
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1135 (1930–33).
—— **gigantea** Hort.
Schelle, Winterh. Nadelhölzer Mitteleur. 253 (1909).
—— **Lobbii** Carr.
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 57 (1931).—*Hab.*
—— **torta** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [1169, 1170] [1924].—*Veg.*
—— **Vilmoriniana** Hort.
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 11 (1932).—*Hab.*

CRYPTOPHILA Wolf
pudica Wolf: & *var.*
Wolf in Amer. Midl. Naturalist, viii. t. 1–3 (1922).

CRYPTOPHORANTHUS Barb. Rodr.
atropurpureus Rolfe
Orch. Rev. xxxi. 48 (1923); xxxvi. 115 (1928).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 459 (1931).
beloglottis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 79 (1929).—*Fl.*
Dayanus Rolfe
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 359 (1909).—*Fl.*
Orch. Rev. xl. 303 (1932).—*Fl.*
Dusenii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 25 (1930).—*Fl.*
fenestratus Barb. Rodr.
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 355 (1909).—*Fl.*
Hoehnei Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 5 [1926].
similis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 25 (1930).—*Fl.*
spicatus Dutra
Dutra in Ostenia, 173 (1933).

CRYPTOPHRAGMIUM Nees
ceylanicum O. Kuntze
A. Hartmann in Flora, cxvi. I. & II. t. 4, fig. 23 (1923).—*Fl.*
Pierrei Benoist
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 699 (1935).

CRYPTOSEPALUM Benth.
Curtisiorum I. M. Johnst.
I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxxiii. t. 1 (1924).
fruticosum Hutch.
Hutchinson in Kew Bull. 1931, p. 238.
pseudo-Taxus E. G. Baker
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3196 (1933).
Staudtii Harms
Gomes e Sousa in Bol. Estud. Col. Moçambique, iv [t. 1] (1935).

CRYPTOSPORA Kar. & Kir.
falcata Kar. & Kir.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 227 (1923–24).—*Hab.*

CRYPTOSTEGIA R. Br.
grandiflora R. Br.
E. E. Stanford, Economic Botany, 180 (1934).—*Hab.*
madagascariensis Bojer
Voronov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 60 (1929).

CRYPTOSTEMMA R. Br.
calendulaceum R. Br.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 221, 225, t. 69 (1932).—*Fl.*
niveum Nichols.
J. F. V. Phillips in Bot. Surv. S. Africa, Mem. 14, fig. 9 (1931).—*Hab.*

CRYPTOSTEPHANUS Welw.
Herrei Leighton
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 137 (1932).—*Fl.*

CRYPTOSTYLIS R. Br.
acutata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 24 (1922).—*Fl.*
Arachnites Bl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 24 (1922).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 343 (1924).
Herklots in Hong Kong Naturalist, iii. t. 24, p. 176, 177 (1932).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 568 (1933); 581 (1934).
conspicua J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 24 (1922).—*Fl.*

CRYPTOSTYLIS
erecta R. Br.
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
filiformis Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 344 (1924).
fulva Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 13 (1923).—*Fl.*
leptochila F. Muell.
Pescott & French jun. in Victorian Naturalist, xxxvii. t. 5 (1921).
Pescott, Orchids Victoria, 80 (1928).
*Coleman in Victorian Naturalist, xliv. 338 (1928).—*Fl.*; et in Journ. Bot. lxvii. 98, t. 590 (1929).
Dickins, Victorian Orch. 18, fig. 33 (1929).
Godfery in Orch. Rev. xxxvii. 163, 165 (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
maculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 42 (1929).—*Fl.*
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 13 (1923).—*Fl.*
philippinensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 3 (1933).—*Fl.*
subulata Reichb. f.
Coleman in Victorian Naturalist, xlvi. 63, t. 4 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 75 (1930).—*Fl.*
Orch. Rev. xxxviii. 101 (1930).—*Fl.*
Ewart, Flora of Victoria, 361 (1930).—*Fl.*
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 22 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 35 [1934].

CRYPTOTAENIA DC.—Vide *Deringa*
canadensis DC.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1169 (1926).
Chung & Ripperton in Bull. Hawaii Agric. Exp. St. No. 60, p. 14 (1929).—*Veg.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 708 (1931).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [57] (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 421 (1935).
japonica Hassk.
*Makino, Ill. Flora Japan, [275] [1924]; et Genseyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 76 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1243 (1933).

CRYPTOTAENIOPSIS Dunn
Rosthornii Wolff
Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 177 (1927).
Tanakae Boiss.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 203 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 778 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 134 (1933).

CTENADENA Prokh.
lanata Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymal. Asiae Med. 29 (1933).

CTENANTHE Eichl.
casupoides O. G. Peters.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 685 (1930).—*Fl.*
compressa Eichl.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 688 (1930).—*Fr.*
Kummeriana Eichl.
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
Oppenheimiana K. Schum.
Liebsch in Gartenflora, lxxix. 379 (1930).—*Veg.*
setosa Eichl.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 8 (1926).

CTENARDISIA Ducke
speciosa Ducke
Ducke in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 8 (1933).

CTENIUM Panz.—Vide *Campulosus*
aromaticum Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 402 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 495 (1935).
carolinianum Panz.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 265 (1919).—*Fl.*
cirrhosum Kunth
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 262 (1926).
concinnum Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 79 (1931).
floridanum Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 496 (1935).
polystachyum Balansa
Parodi in Physis, vii. 61 (1923).

CTENOLOPHON Oliv.
Englerianus Mildbr.
H. Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 125 (1931).

CUBELIUM Rafin.: *Hybanthus*
concolor Rafin.
Le Conte in Ann. Lyc. Nat. Hist. New York, i–iv (1824–37); et Nieuwland, Reimpr. ibid. t. 42 (1917).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 894 (1933).—*Fl.*

CUBILIA Bl.
Blancoi Bl.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 35 c (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 53, fig. d (1924).—*Fr.*
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 922 (1932).—*Fr.*
Rumphii Bl.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 52, 53 (1922).

CUCUBALUS Linn.
baccifer Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 79 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 149 (1930).
—— **japonicus** Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [536] [1924].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 149 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1378 (1933).
Behen Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 321 (1780–93).

CUCUMELLA Chiov.
Robecchii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 19 (1929).

CUCUMIS Linn.
africanus Lindl.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 381 (1934).
Anguria Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 262 (1926).
chinensis Pang.
Pangalo in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. III. 547–57 hic inde (1930).
Conomon Thunb.
Chung & Ripperton in Bull. Hawaii Agric. Exp. St. No. 60, p. 42 (1929).—*Fr.*
Pangalo in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. III. 551 (1930).—*Fr.*
dipsaceus Ehrenb.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 94, 112 (1922).—*Veg.*
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 205 (1924).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 35 (1928).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [87] (1935).

CUCUMIS
dissectifolius Naud.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).
ficifolius dissectus Naud.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).
Chiovenda, Flora Somala, ii. 222 (1932).
flexuosus Linn.
Wulff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 52, p. 225 (1932).—*Fr.*
—— **cultus** Zhuk.
*Zhukovsky et al., Turquie Agricole, t. 8, 9 (1933).—*Fr.*
heptadactylus Naud.
Basilevskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. IV. 564 (1929).—*Fr.*
humofructus Stent
Galpin in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 12, p. 47 (1926).—*Hab.*
Stent in Bothalia, ii. 357–59 (1927).
leptodermis Schweickerdt
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 384 (1934).—*Fr.*
lyratus Zimmerm.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 112 (1922).—*Veg.*
Melo Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 499 (1933): & *vars.*
—— **agrestis** Naud.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 47, 69, 94, 112 (1922).
Black, Flora S. Australia, 543 (1929).
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 411 (1929); errore *C. agrestis.*—*Fr.*
Stoletova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. IV. 262 (1930).
—— **cantalupensis** Naud.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 201 (1927).
—— **Chate** Naud.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).
—— **Conomon** Makino.
Makino, Ill. Flora Japan, [115] [1924].
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 134 (1931).
—— **flexuosus** Naud.
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 417–19 (1929).
—— **reticulatus** Naud.
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 285, 288, 289 (1927).—*Veg.*
—— **vulgaris** Pang.: & *forma.*
Pangalo in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. III. 237–49, 547, 549, 550 (1930).
membranifolius Hook. f.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).—*Fl.*
metuliferus E. Mey.
Lansdell in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, vii. 142, 143 (1923).
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 146 (1924).
microcarpus Pang.
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 412 (1929).
myriocarpus Naud.
Black, Flora S. Australia, 545 (1929).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 385–87 (1934).
nigristriatus Zimmerm.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 47, 69, 83, 94, 112 (1922).
prophetarum Linn.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).—*Fr.*
pustulatus Hook. f.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 137 (1924).
Sacleuxii Paill. & Bois
Bois, Pl. Alimentaires, i. 198 (1927).

CUCUMIS
sativus Linn.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 61 (1849).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 195 [1920].
Gabaev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. III. 444–66 (1930): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 35 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 499 (1933).
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 552–59 (1933): *vars.*
—— **usambarensis** Zimmerm.
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 11, 47, 69, 83, 94, 112 (1922).

CUCURBITA Linn.—Vide *Pepo*
ficifolia Bouché
Voigtländer in Gartenwelt, xxx. 605 (1926).—*Hab.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 112 (1929).—*Fl.*
—— **melanosperma** Buk.
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 304 (1930).—*Fr.*
foetidissima H. B. K.
Robbins, Harrington & Freire-Marreco, Ethnobot. Tewa Indians (Bull. Bur. Amer. Ethnol. Washington, No. 55), t. 7 (1916).—*Hab.*
Smiley in Monthly Bull. Dep. Agric. California, xi. 183 (1922).
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 387 (1928).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 499 (1935).
Lagenaria Linn.: & *var.*
Fuchs, Hist. Stirp. 368 (1542); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 223 (1909).
maxima Duchesne
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 205 (1924).—*Fr.*
Kartashov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xiv. II. 83 (1925).
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 301, 304, 305, 307 (1927).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 498 (1933): & *var.*
—— **turbaniformis** L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 77, 105 (1929).
melanosperma A. Br.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 498 (1933).
Melopepo Linn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 292 (1925).—*Fr.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 80, 86 (1929).
mixta Pang.
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad Suppl. 47, p. 302, 316 (1930).—*Fr.*
Pangalo in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. III. 259–62 (1930).
moschata Duchesne
Zimmermann, Cucurbitaceen, i. 149; ii. 6, 7, 23, 68, 98 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [112] [1924]: *vars.*
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 307, 308, 313–15 (1930).—*Fr.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 498 (1933).
okeechobeënsis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. IV. 178–80 (1930).
ovifera Linn.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 88 (1929).
Pepo Linn.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 205 (1924).—*Fr.*
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 314 (1927).—*Veg.*
Savelli & Costa in Nuovo Giorn. Bot. Ital. xxxv. 228 (1928).—*Fr.*: *vars.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 95, 99–103, 113 (1929): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 498 (1933): & *vars.*
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 3, p. 25 (1934).—*Fl.*

CUCURBITA
Pepo condensa L. H. Bailey
L. H. Bailey, Principles of Veg.-Gardening, Ed. 18, p. 302 (1921).
—— **Kintoga** Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [113] [1924].
—— **Melopepo** Linn.
Savelli in Ann. Bot. Roma, xvii. 41 (1926).—*Veg.*
perennis A. Gray
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 303 (1930).—*Veg.*
texana A. Gray
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. IV. 176, 177 (1930).
turbaniformis Roem.
Wulff in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 52, p. 230 (1932).—*Fr.*
verrucosa Linn.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. II. 86 (1929).

CUDRANIA Tréc.
cambodiana Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 723, 728 (1928).
javanensis Tréc.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 471 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 528 (1927).
tricuspidata Tréc.
Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 182 (1919).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–561 [1920?].—*Hab.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 37 (1932).
Lee, Forest Botany of China, 443 (1935).—*Hab.*

CULCITA Presl.
macrocarpa Presl
Stokey in Bot. Gazette, xc. 33 (1930).—*Proth.*

CULCITIUM Humb. & Bonpl.
paramense Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid. Ser. Bot. xxix. 36 (1935).

CULLEN Medic.
americanum Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 12 B, fig. 1–6 (1928).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 691 (1933).—*Fl.*
corylifolium Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 12 B, fig. 7–9 (1928).—*Fr.*

CUMINIA Colla
eriantha Benth.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. IV (1928).—*Fl.*
fernandezia Colla
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 164 (1922).—*Fl.*; IV. 513–15 (1928).

CUMINUM Linn.
Cyminum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1138, 1139 (1926).

CUNILA Linn.
origanoides Britton
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 36, fig. 2 (1930).

CUNNINGHAMIA R. Br. in Rich.
Kawakamii Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–399, N–400, N–403, N–652 [1920?].
Konishii Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–456, N–458—N–460 [1920?].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 36 (1927).
Hayata, Systematic Botany, i. 592 (1933).
lanceolata Hook.
Chun, Chinese Econ. Trees, 32 (1921).
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 14 (1922).—*Hab.*

CUNNINGHAMIA
lanceolata
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, 241 (1923); et Cultiv. Conifers N. America, 143 (1933) in textu, p. 144; *C. sinensis* in ic.
Makino, Ill. Flora Japan, [1168] [1924].
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 359 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 583, 584 (1933).
sinensis R. Br. in Rich.
Hickel in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1067, 1072 (1931).
L. H. Bailey, Cultiv. Conifers N. America, 143 (1933) in ic.; *C. lanceolata* in textu, p. 144.

CUNONIA Linn.
capensis Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 11, 12, p. 32 (1925).

CUNURIA Baill.
Spruceana Baill.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 482 (1931).

CUPANIA Linn.
glabra Sw.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 54 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 829 (1933).—*Fl.*
racemosa subsinuata Radlk.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 418 (1926).
tenuivalvis Radlk.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 420 (1926).
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 1046 (1933).
vernalis Cambess.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 25 (1933).—*Veg.*
Wadsworthii F. Muell.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 45 (1922).—*Veg.*

CUPHEA Adans.—Vide *Parsonsia* P. Br.
Balsamona Cham. & Schlechtd.
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 116 (1932).
Hintonii Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3294 (1935).
ignea A. DC.
Saunders in Ann. Bot. xxxix. 152 (1925).—*Fr.*
micropetala H. B. K.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 403 (1930).
obliqua Bacigal.
Bacigalupi in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 2 (1931).
obtusifolia Koehne
Bacigalupi in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 1 (1931).
paranensis Bacigal.
Bacigalupi in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 3 (1931).
Parsonsia R. Br.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 292 (1926).
petiolata Pohl
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 102 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 27, fig. 5 (1930).
pinetorum Benth.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 180 (1932).
platycentra C. Lem.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 745 (1925).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 15 (1934).
tenuipes Bacigal.
Bacigalupi in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 5 (1931).
tuberosiformis Koehne
Bacigalupi in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 4 (1931).
tubiflora Hort.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 54 (1849).
viscosissima Jacq.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1674 (1923).—*Fr.*

CUPRESSUS Linn.: *Chamaecyparis*
arizonica bonita Lemm.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 74 (1922).
—— **pendula** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. 45 (1929).—*Hab.*

CUPRESSUS
Benthamii Endl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–420 [1923].—*Hab.*
cashmeriana Royle
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 14 (1929).—*Veg.*
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 24 (1932).—*Veg.*
Duclouxiana Hickel
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9049 (1925).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 43 (1935).
Lee, Forest Botany of China, 95, 96 (1935).—*Hab.*
Dupreziana A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Dendr. France, 1926, p. 42; 1927, p. 69.
Lavauden in Rev. Eaux & Forêts, lxv. 273 (1927).—*Hab.*
fastigiata DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 698 [1934].
formosensis Henry
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 196 (1923).
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 74 (1932).—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 123 (1933).—*Hab.*
funebris Endl.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 52 (1929).
guadalupensis S. Wats.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 73 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 73 (1923).
Eastwood in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xviii. t. 33, fig. 1–3 (1929).—*Hab.*
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 109 (1935).
horizontalis Mill.
A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), 122 (1923).
Sim, Tree Planting S. Africa, fig. 12 (1927).
Lawsoniana A. Murr.
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 8, 15 (1932): *vars.*
—— **erecta viridis** Beissn.
A. B. Jackson, Catalogue Trees & Shrubs at Westonbirt, t. 28 (1927).—*Hab.*
×**Leylandii** Jackson & Dallimore
Jackson & Dallimore in Kew Bull. 1926, t. 7, p. 115.
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 44, 45 (1935).
Lindleyi Klotzsch
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–408 [1923].—*Hab.*
lusitanica Mill.
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 25 (1932).—*Veg.*
—— **Benthamii** Carr.
A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), 125 (1923).
—— **flagellifera** A. B. Jackson
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 149 (1927).
—— **Lindleyi** Carr.
Maleev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. II. 128, 129 (1927).
Macnabiana aromatica Gord.
Maleev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. II. 121 (1927).
—— **Bakeri** Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 58 (1923); et Trees of California, Ed. 2, fig. 42 a (1923).—*Fr.*
montana Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 11 (1933).—*Veg.*
nootkatensis Lamb.
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 212 (1923).
obtusa Koch
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, i. 28, 118 (1911).
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 215 (1923).
A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), 125 (1923).

CUPRESSUS
obtusa pygmaea Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 371 (1925).—*Hab.*
—— **tetragona minima** Hort.
Royal Hort. Soc. London, Conifers in Cultivation, fig. 7 (1932).—*Hab.*
pisifera Koch
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 218 (1923).
—— **squarrosa** Mast.
Thurston, Brit. & Foreign Trees & Shrubs Cornwall, t. 37 (1930).—*Hab.*
pyramidalis Targ.-Tozz.
Sim, Tree Planting S. Africa, fig. 13 (1927).
Sargentii Jeps.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 71 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 72 (1923).
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 111 (1935).
sempervirens Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 9 (1929).
—— **fastigiata** Beissn.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–412 [1923].—*Veg.*
—— **pyramidalis** Nym.
Skorobogatyi in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. II. 153, 154, 173 (1927).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 225 (1928).—*Hab.*
—— **stricta** Ait.
L. H. Bailey, Cultivated Evergreens, t. 17 (1923); et Cultiv. Conifers N. America, t. 34 (1933).—*Hab.*
thyoides Linn.
Dallimore & Jackson, Handbook Coniferae, 223 (1923).
torulosa D. Don
*Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 485–87 (1921).
Hickel in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1078 (1931).

CUPULARIA Godr. & Gren.: *Inula*
viscosa Godr. & Gren.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1406 (1933).—*Fl.*

CURANGA Juss.
amara Juss.
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 375, 428 (1927).

CURATELLA Linn.
americana Linn.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, p. 10–11 (1914); et Phytophys. Estado Matto-Grosso, 68 (1923).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 402 (1926).

CURCULIGO Gaertn.—Vide *Molineria* Colla
disticha Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 680 (1934).—*Fl.*
latifolia Dryand. in Ait.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 167 (1934).
plicata Dryand. in Ait.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 4, p. 6 [1923].—*Hab.*
recurvata Dryand. in Ait.
A. Arber in Ann. Bot. xxxvi. 341 (1922); et Monocotyledons, 123 (1925).—*Veg.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 252 (1923).
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 299 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 233 (1927).
scorzonerifolia Baker
Brackett in Rhodora, xxv. 159, 160 (1923).
sechellensis Boj.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 422, t. 34 (1922).
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 680 (1934).
villosa Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 253 (1923).

CURCUMA Linn.
aeruginosa Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 294 (1923).
Amada Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 292 (1923).
angustifolia Roxb.
Kenoyer in Journ. Ind. Bot. ii. 258–59, fig. 21 (1921).—*Hab.*
aromatica Salisb.
Makino, Ill. Flora Japan, [646] [1924].
australasica Hook. f.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 577 (1930).
domestica Valet.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 342 (1925).
longa Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [645] [1924].
Mangga Valet. & van Zijp.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 740 (1931).
purpurascens Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 741 (1931).
xanthorrhiza Roxb.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 743 (1931).

CURTISIA Ait.
faginea Ait.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 77 (1925).

CUSCATLANIA Standl.
vulcanicola Standl.
Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxvi. 314 (1927).—*Fl.*

CUSCUTA Linn.
acuta Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 8 (1923).—*Fl.*
acutiloba Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 5 (1923).—*Fl.*
africana Thunb.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 108 (1932).—*Veg.*
alba Presl
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2099 (1927); vii. 20 (1931).—*Fl.*
americana Linn.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 12, 13 (1921).—*Fl.*: & *var.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 269 (1931).
angulata Engelm.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 27 (1932).
applanata Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 10, 13 (1921).—*Fl.*
approximata Bab.
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 285 (1928).—*Fl.*
arabica Fresen.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 134 (1928).
argentinana Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 11 (1923).—*Fl.*
arvensis Beyrich
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2105 (1927).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932); t. 30 (1933).—*Hab.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 17 (1935).—*Fr.*
australis R. Br.: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2106 (1927).
boliviana Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 3 (1923).—*Fl.*
bracteata Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 16 (1923).

CUSCUTA
breviflora Vis.
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 292 (1928).—*Fl.*
brevisquamata Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 1 A–E (1923).—*Fl.*
californica Choisy
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 11, 13 (1921).—*Fl.*: *vars.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 385 (1935).
capitata Roxb.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 46 (1929).
Cephalanthi Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9, 10, 13 (1921).—*Fl.*
B. E. Smith in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. l. t. 27, fig. 7–9 (1934).—*Fl.* & *Fr.*
ceratophora Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 10 (1921).—*Fl.*
Cesatiana Bertol.
Campanile in Ann. Bot. Roma, xvi. 362, 363, 367, t. 15 (1926).—*Fl.*
chapalana Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2, 10 (1921).—*Fl.*
chilensis Ker-Gawl.
Burchard, Unkrautsamen, t. 3 (1900).—*Fr.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 10 (1923).—*Fl.*
chinensis Lam.
Lansdell in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, iv. 535, 536, 540 (1922).
Liou & Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. I. t. 21 (1931).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 43 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1400 (1933).
Choisyana Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3, 11 (1921).—*Fl.*
compacta Juss.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9, 12, 13 (1921).—*Fl.*: *vars.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1093 (1933).—*Fl.*
B. E. Smith in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. l. t. 27, fig. 24–27 (1934).
corniculata Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 12 (1923).—*Fl.*
Coryli Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 10, 13 (1921).—*Fl.*
B. E. Smith in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. l. t. 27, fig. 10–12 (1934).—*Fl.* & *Fr.*
Muenscher, Weeds, 373 (1935).—*Fl.*
corymbosa Ruiz & Pav.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 12 (1921).—*Fl.*; et in Amer. Journ. Bot. x. t. 4, fig. 20 (1923).
cozumeliensis Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. 108 (1922).—*Fl.*
cristata Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 28 (1923).—*Fl.*
cupulata Engelm.
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 284 (1928).—*Fl.*
curta Rydb.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 12, 13 (1921).—*Fl.*

CUSCUTA
cuspidata Engelm. & Gray
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9, 12, 13 (1921); et in Amer. Bot. xxvii. 49 (1921).—*Fl.*
decipiens Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 11 (1921).—*Fl.*
deltoidea Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3, 12 (1921).—*Fl.*
densiflora Soy.-Will.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
dentatasquamata Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. 107 (1922).—*Fl.*
denticulata Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 11, 13 (1921).—*Fl.*
Desmouliniana Yuncker: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 10 (1921).—*Fl.*
durangana Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, xlix. 109 (1922).—*Fl.*
Epilinum Weihe
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 10, 13 (1921).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2102, 2103 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 16 (1935).—*Fr.*
Epithymum Murr.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 11, 13 (1921).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 414 [1924]: & *subsp.* & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 218, p. 2095–97 (1927): & *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 16 (1935).—*Fr.*
erosa Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2, 10 (1921).—*Fl.*
europaea Linn.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 11, 13 (1921).—*Fl.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 106 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2100–02 (1927).—*Hab.*: & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 16 (1935).—*Fr.*
—— **Viciae** Koch & Schönh.
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 16 (1927).—*Fr.*
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 287 (1928).—*Fl.*
exaltata Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 10 (1921).—*Fl.*
floribunda H. B. K.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2 (1921).—*Fl.*
foetida H. B. K.: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 24 A–F (1923).—*Fl.*
glandulosa Small
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 12, 13 (1921).—*Fl.*
globiflora Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 9 (1923).—*Fl.*

CUSCUTA
globosa Ridley
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 26 (1923).—*Fl.*
glomerata Choisy
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9, 12, 13 (1921).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2092 (1927).—*Veg.*
goyaziana Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 13 (1923).—*Fl.*
gracillima Engelm.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3, 11 (1921).—*Fl.*
grandiflora H. B. K.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 6 (1923).—*Fl.*
Gronovii Willd.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 12, 13 (1921).—*Fl.*: *vars.*
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 98 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2090, 2108, 2109 (1927).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 17 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 373 (1935).—*Fl.*
gymnocarpa Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 4, fig. 22 (1923).
halophyta E. M. Fries
Lundin in Bot. Notiser, 1928, p. 379, 380.
Krohn in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, iv. No. 4, p. 4, 5 (1933).—*Fl.*
Harperi Small
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 12 (1921).—*Fl.*
Hygrophilae H. H. W. Pearson
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 538 (1934).—*Veg.*
incurvata Prog.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 2, fig. 7 (1923).—*Fl.*
indecora Choisy
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 11, 13 (1921).—*Fl.*: *vars.*
Smiley in Monthly Bull. Dep. Agric. California, xi. 131 (1922).
B. E. Smith in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. l. t. 27, fig. 13–16 (1934).
insquamata Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 30 (1923).—*Fl.*
jalapensis Schlechtd.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 10 (1921).—*Fl.*
japonica Choisy
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 78 (1920).
*Makino, Ill. Flora Japan, [229] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 195 (1933).
Liou & Ling in Flore Ill. Nord-Chine, fasc. I. t. 20 (1931).
—— **thyrsoidea** Engelm.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 358 (1931).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 76 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1401 (1933).
Jepsonii Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9 (1921).—*Fl.*
Kotschyana caudata Bornm.
Bornmüller & Schwarz in Fedde, Repert. Beih. xxvi. t. [4] (1924).—*Fl.*
lacerata Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3 (1921).—*Fl.*

CUSCUTA
leptantha Engelm.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 6, 11 (1921).—*Fl.*
lucidicarpa Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, l. 277 (1923).—*Fl.*
lupuliformis Krock.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2110 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
—— **asiatica** Ganesh.
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 299 (1928).—*Fl.*
macrocephala Schaffn. ex Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 12 (1921).—*Fl.*
major Gilib.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
maritima Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [229] [1924].
micrantha Choisy: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 2 A–G (1923).—*Fl.*
microstyla Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 1, fig. 4 (1923).—*Fl.*
minor DC.
Heuzé et al., Fl. Pittor. France, 209 [1885].
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 108 (1887).
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 335 (1924).—*Fl.*
mitriformis Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 10, 13 (1921).—*Fl.*
monogyna Vahl
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
nitida E. Mey.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 213 [1929].
obtusiflora H. B. K.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 820 (1923).—*Fl.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 29 (1923).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
odontolepis Engelm.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2, 12, 13 (1921).—*Fl.*
odorata Ruiz & Pav.: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 4, fig. 21 (1923).—*Fl.*
orbiculata Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 4, fig. 19 (1923).—*Fl.*
partita Choisy
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2, 12, 13 (1921).—*Fl.*
parviflora Engelm.: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 25 A–F (1923).—*Fl.*
pedicellata Ledeb.
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 291 (1928).—*Fl.*
pentagona Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 6, 12, 13 (1921).—*Fl.*: *vars.*
Campanile in Ann. Bot. Roma, xvi. 362, 363, 367, t. 15 (1926).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 451 (1935).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 373 (1935).—*Fl.*
Passerini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xlii. 509, 510 (1935).—*Veg.*

CUSCUTA
pentagona calycina Yuncker
Ganeshin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 294 (1928).—*Fl.*
planiflora Ten.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 10, 13 (1921).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
plattensis A. Nels.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 6 (1921).—*Fl.*
platyloba Prog.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 27 (1923).—*Fl.*
polyanthemos Schaffn. ex Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Bot. Monogr. vi (1920)), t. 6, 11 (1921).—*Fl.*
Polygonorum Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 12, 13 (1921).—*Fl.*
potosina Schaffn. ex S. Wats.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 5, 11 (1921).—*Fl.*
Pringlei Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3, 12, 13 (1921).—*Fl.*
prismatica Pav.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 14 (1923).—*Fl.*
Purpusii Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 11 (1921).—*Fl.*
racemosa Mart.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 6, 11 (1921); et in Amer. Journ. Bot. x. t. 4, fig. 23 A–F (1923).—*Fl.*: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2091 (1927).
—— **chiliana** Engelm.
Campanile in Ann. Bot. Roma, xvi. 368, t. 15 (1926).—*Fl.*
reflexa Roxb.
Renner in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xliv. t. 13 (1934).—*Hab.*
rostrata Shuttlew.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 7, 12, 13 (1921).—*Fl.*
B. E. Smith in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. l. t. 27, fig. 17–20 (1934).
rubella Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, l. 278 (1923).—*Fl.*
rugosiceps Yuncker
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 1, 10, 13 (1921).—*Fl.*
salina Engelm.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 6, 11–13 (1921).—*Fl.*
sandwichiana kailuana Yuncker
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [70] (1935).
serrata Yuncker
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 17 (1923).—*Fl.*
squamata Engelm.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 9, 12, 13 (1921).—*Fl.*
stenolepis Engelm.
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 5, fig. 31 (1923).—*Fl.*
stenoloba Bornm. & Schwarz
Bornmüller & Schwarz in Fedde, Repert. Beih. xxvi. t. [4] (1924).—*Fl.*
Bornmüller in Mitt. Thüring. Bot. Ver. N. Folge, xxxvi. 16, 17 (1925).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2098 (1927).

CUSCUTA
suaveolens Ser.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 820 (1923).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 413 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2091, 2107, 2108 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
subinclusa Durand & Hilg.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 11, 13 (1921).—*Fl.*
tinctoria Mart.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 3, 11 (1921).—*Fl.*
trichostyla Engelm.: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 15 A–G (1923).—*Fl.*
Trifolii Bab.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 264 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 405 (1932).
tuberculata Brandeg.
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 4, 11 (1921).—*Fl.*
umbellata H. B. K.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 2, 12, 13 (1921).—*Fl.*
Veatchii Brandeg.: *vars.*
Yuncker, Rev. N. Amer. & W. Ind. Cuscuta (Illinois Biol. Monogr. vi (1920)), t. 8, 10 (1921).—*Fl.*
xanthochortus Mart.: *vars.*
Yuncker in Amer. Journ. Bot. x. t. 3, fig. 18 A–G (1923).
yucatana Yuncker
Yuncker in Bull. Torr. Bot. Club, lxii. 512 (1935).—*Fl.*

CUSPARIA Humb.
febrifuga Humb.
Grieve, Modern Herbal, i. t. 5 (1931).
trifoliata Engl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 129 (1926).

CUSPIDARIA DC.
erubescens Bur.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 495 (1931).
pterocarpa P. DC.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 1, fig. 20, 21 (1931).—*Fl.*

CUSPIDARIA Fée
furcata Fée
Christ, Farnkräuter der Erde, 132 (1897).

CUSSONIA Thunb.
arborea Hochst.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 782 (1921).—*Hab.*
microstachya Harms
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 783 (1921).
nigerica Hutch.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 45 (1925).
paniculata Eckl. & Zeyh.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 80 (1925).—*Hab.*
spicata Thunb.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 78 (1925).—*Hab.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 515 (1932).
thyrsiflora Thunb.
Bews in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 5, t. 3 (1922).—*Veg.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 234, 235, t. 77 (1925).

CUTANDIA Willk.
memphitica Benth.
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 18 (1921).—*Veg.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 129 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*

CUTHBERTIA Small: *Tradescantia*
graminea Small
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 259 (1933).—*Fl.*

CUTTSIA F. Muell.
viburnea F. Muell.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviiia, 213 (1930).

CUVIERA DC.
acutiflora DC.
R. P. Strong, Afr. Republ. Liberia & Belg. Congo (Contrib. Dep. Trop. Med. . . . No. 5), Cambridge, Mass. i. fig. 406, 407 (1930).

CUVIERA Koel.: *Hordeum*
europaea Koel.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*

CYAMOPSIS DC.
psoraleoides DC.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 286 (1925).

CYANANTHUS Wall.
argenteus Marquand
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.
cordifolius Duthie
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Veg.*
fasciculatus Marquand
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.
flavus Marquand
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.
formosus Diels
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Veg.*
Hayanus Hort.
T. Hay in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lix. fig. 173 (1934).
Hookeri C. B. Clarke
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Veg.*
incanus Hook. f. & Thoms.
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Veg.*
inflatus Hook. f. & Thoms.
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Fr.*
integer Wall.
Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 276 (1934).
Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 7 (1935).—*Hab.*
lobatus Wall.: & *var.*
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.—*Veg.*
longiflorus Franch.
*Marquand in Bot. Mag. clviii. t. 9387 (1935).
obtusilobus Marquand
Marquand in Kew Bull. 1924, p. 254.
spathulifolius Nannf.
Nannfeldt in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. 31 (1930).
Wardii Marquand
Marquand in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3205 (1933).

CYANASTRUM Oliv.
cordifolium Oliv.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xva, 189 (1930).—*Fl.*
Goetzeanum Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xva, 189 (1930).
hostifolium Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xva, 189 (1930).

CYANEA Gaudich.
acuminata Hillebr.
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [92] (1932).
Grimesiana Gaudich.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [89] (1935).
hirtella Rock
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. iii. 44, 45, 47, 49 (1927).
selachicauda Degener.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [90] (1935).
solenocalyx glabrata Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [91] (1935).
truncata Rock
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [93] (1932).

CYANELLA Linn.
lutea Linn. f.
Hutchinson, Fam. Fl. Pl. ii. Monocot. 103 (1934).

CYANOCOCCUS Rydb.
Myrsinites Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1013 (1933).—*Fl.*

CYANOPHYLLUM Naud.: *Miconia*
magnificum Denis
Elsner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 140 (1928).—*Veg.*
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 252 (1929).—*Veg.*

CYANOSTEGIA Turcz.
angustifolia Turcz.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).

CYANOTIS D. Don
arachnoidea C. B. Clarke
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 556 (1932).
axillaris Roem. & Schult.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 143 (1855).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 218 (1923).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 312 (1932).
cristata D. Don
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 219 (1923).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 115 (1931).
Murthy in Current Science, iii. No. 6, p. 258 (1934).—*Veg.*
cucullata Kunth
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 49, 50, 310 (1932).
hirsuta Fisch. & Mey. & Avé-Lall.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 161 (1928).
kewensis C. B. Clarke
Meissner in Gartenflora, lxxvi. 260 (1927).
Rund in Gartenwelt, xxxv. 691 (1931).—*Veg.*
lapidosus E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 318 (1928).
pilosa Roem. & Schult.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 555 (1932).

CYATHEA Sm.: *Alsophila*
affinis Sw.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 19, fig. B (1931).—*Hab.*
albidopaleata Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 2 (1932).
appendiculata Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
approximata Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 4 (1932).
aramaganensis Kanehira
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 731 (1934).—*Hab.*
arborea Sm.
Stokey in Bot. Gaz., xc. 10 (1930).—*Proth.*
aurea Klotzsch
Domin, Pteridophyta, 119 (1929).—*Fr.*
bellisquamata Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 4 (1932).
bipinnatifida Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 2 (1935).
Boivinii Mett.: & *var.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6, 7 (1932).
boninensis Copel.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 32 (1934).
borbonica Desv.: *vars.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 4 (1932).
Brunonis Wall.
G. F. Atkinson, Study Biol. Ferns, 60 (1894).—*Fr.*
capensis Sm.
Christ, Farnkräuter der Erde, 322 (1897).
chamaedendron Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 5 (1932).
costularis Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 3 (1932).
Cunninghamii Hook. f.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 39 (1925); et Flora of Victoria, 34 (1930).

CYATHEA
dealbata Sw.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 86, 87 (1921).
Bower, The Ferns, i. frontisp. (1923).—*Hab.*; ii. 302 (1926).—*Fr.*
decrescens Mett.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
Dregei Kunze: & *vars.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 7 (1932).
dryopteroides Maxon
N. L. Britton in Journ. New York Bot. Garden, xxvii. 89 (1926).
elegans Heward
Goebel in Flora, cxxiv. 12 (1929).—*Fr.*
excelsa Sw.
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 77 (1890).—*Veg.*
Feanii E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 15 (1931).
fragilis Sm.
Ferry, Atl. Fougères Lorraine & Alsace, fig. 11 [1878–80].
glauca Bory
Domin, Pteridophyta, 93 (1929).—*Hab.*
grandifolia Willd.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 62 (1923).
Grantii Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, fig. 1, t. 5 (1932).
Harrisii Underw.
H. & M. Brockmann-Jerosch in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 33 (1925).—*Hab.*
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxviii. No. 7, p. 109 (1927).—*Hab.*
Rübel, Pflanzengesellschaften d. Erde, fig. 8 (1930).—*Hab.*
Hildebrandtii Kuhn
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6 (1932).
Holttumii Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 2 (1935).
Humbertiana C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6 (1932).
Humblotii Baker
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 55 (1931).—*Hab.*
imbricata van Rosenb.
Lam in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 30 (1924).—*Hab.*
insignis D. C. Eaton
Bower, The Ferns, i. 101 (1923).—*Veg.*
isaloënsis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6 (1932).
Lastii Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6 (1932).
Laurentiorum Christ
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 635 (1923).—*Hab.*
lepifera Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 3, fig. 5–7 (1935).
leptochlamys Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
ligulata Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
longipinnata Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
lunulata Copel.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 730 (1934).—*Hab.*
madagascarica Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 4 (1932).
Manniana Hook.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 76, 83 (1922).—*Hab.*
marattioides Willd.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 3 (1932).
melanocaula Desv.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 4 (1932).
Melleri Domin: & *var.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6, 7 (1932).
Mexiae Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 4 (1932).

CYATHEA
microphylla Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 320 (1897).
Domin, Pteridophyta, 119 (1929).—*Fr.*
Milnei Hook.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 95 (1921).
orthogonalis Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
paleata Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xiv. t. 56 (1929).
Perrieriana C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 3 (1932).
praecincta Domin
Domin, Pteridophyta, 119 (1929).—*Fr.*
pteridioides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 4 (1935).—*Veg.*
pubescens Mett.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 34 (1928).—*Hab.*
pulchra Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xiv. t. 55 (1929).
quadrata Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
Sampaioana Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 1, 4 (1931).
Schanschin Mart.
Bower, The Ferns, i. 34 (1923).—*Veg.*
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 34 (1925).—*Hab.*
Morton in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 5 (1931).—*Hab.*
schizolepis Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 3 (1932).
serra Willd.
Christ, Farnkräuter der Erde, 319 (1897).
serratifolia Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 3 (1932).
Setchellii Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 50 (1931).
similis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 6 (1932).
sinuata Hook. & Grev.
Bower, The Ferns, ii. 295 (1926).
Domin, Pteridophyta, 102 (1929).
subbipinnata Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 1 (1935).
subincisa C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 5 (1932).
subindusiata Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 8, 11 (1929).
Tussacii Desv.
Stokey in Bot. Gaz. xc. 9 (1930).—*Proth.*
umbrosa Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 3, fig. 1–4 (1935).

CYATHOCALYX Champ.
globosus Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 279 (1921).
polycarpus C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 229 (1927).

CYATHOCLINE Cass.
lyrata Cass.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).—*Fl.*

CYATHODES Labill.
acerosa R. Br.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 334 (1927).
mariannensis Kaneh.
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 735 (1934).
Tameiameiae Cham.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 69 (1930).

CYATHOGYNE Müll. Arg.
spathulifolia Pax
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 42 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 49 (1931).

CYATHOPSIS Brongn. & Gris
floribunda Brongn. & Gris
Sarasin & Roux, Nova Caledonia, i. 201 (1921).—*Hab.*

CYATHULA Lour.
globulifera Moq.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 183 (1926).
polycephala Baker
Chiovenda, Flora Somala, ii. 379 (1932); errore *Pupalia polycephala* in ic.
prostrata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 634 (1926).
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 17 (1930).—*Fr.*

CYBISTAX Mart.
antisyphilitica Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 61, 62 (1931).

CYCAS Linn.
Chamberlainii W. H. Brown & Kienholz
W. H. Brown & Kienholz in Philippine Journ. Sc. xxvi. No. 1, p. 49, t. 1, 2 (1925).—*Fl.*
circinalis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 55 (1931).—*Fr.*
Chaudhuri & Akhtar in Journ. Ind. Bot. Soc. x. 58–59 (1931).—*Veg.*
Schuster in Engl. Jahrb. lxiv. t. 4, fig. 1–4; t. 5, fig. 1, 2; t. 6, fig. 10, 11 (1931): *vars.*
—— **Seemannii** Schust.
Kanehira, Flora Micronesica, t. 10 (1933).—*Hab.*
Lane-Poolei Gardn.
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 30, 31 (1923).
pectinata Griff.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 120 (1925).—*Hab.*
Leandri in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1060, 1065 (1931).
revoluta Thunb.
Chaudhuri & Akhtar in Journ. Ind. Bot. Soc. x. 58–59 (1931).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 55 (1931).—*Fr.*
siamensis Miq.
Stamp, Vegetation of Burma, t. 19 (1925).—*Hab.*
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 10 (1927).—*Hab.*
taiwaniana Carruthers
Yamamoto in Bot. Mag., Tokyo, xlii. 112–14 (1928); et Suppl. Ic. Pl. Formos. iv. 6, t. 1, 2 (1928); et in Journ. Jap. Bot. v. No. 9, p. 331, 332 (1928).—*Hab.*; vii. No. 4, p. 118–23 (1931).
Thouarsii R. Br.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 81 (1921).—*Hab.*
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 59, 62, 71 (1926).
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 25 (1931).—*Hab.*
Hayata, Systematic Botany, i. 102 (1933).—*Veg.*

CYCLACANTHUS Sp. Moore
coccineus Sp. Moore
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 758 (1935).—*Fl.*

CYCLACHAENA Fresen.
ambrosiifolia Benth. & Hook. f.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 8, fig. 3, 4 (1928).—*Fl.*

CYCLAMEN Linn.
africanum Boiss. & Reut.
*Bourlier in Rev. Hort. Algérie, i. tab. (Jan. 1860).
balearicum Willk.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8989 (1923).
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 239, 240 (1923).
coum Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1836 (1927).—*Fl.*

CYCLAMEN
coum ibericum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 271 (1930).
creticum F. Hildebr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1837, 1847 (1927).
durostoricum Pantu & Solac.
Pantu & Solacolu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. ix. 25 (1924).
elegans Boiss. & Buhse
Grossheim in Bull. Mus. Cauc. xi. 305 (1918).—*Fl.*
europaeum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 6 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 394 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 211, p. 1836, 1838–41, 1845, 1846 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 394 (1932).
graecum Link
F. C. Stern in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 67 (1935).—*Hab.*
hiemale Salisb.
Heydenreich in Gartenflora, lxxix. 333 (1930).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 752 (1930).
Gartenflora, lxxxiv. 231 (1935).
ibericum Stev.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1836 (1927).—*Fl.*
latifolium Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 272 (1930).
libanoticum Hildebr.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 283 (1929).
neapolitanum Ten.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 394 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1715 (1926); 1836, 1838–40, 1848, 1849 (1927).
persicum Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1715 (1926); 1730, 1731, 1836, 1838, 1840, 1842 (1927).
repandum Sibth. & Sm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1836, 1838–40 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 394 (1932).
Rohlfsianum Aschers.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 97, 98 (1929).
vernale Mill.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 115 (1756); fide Ed.

CYCLANDRA Lauterb.
Ledermannii Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 48 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 236 (1925).

CYCLANTHERA Schrad.
edulis Naud.
Calvino in Costa Azzurra, vii. 154 (1927).—*Fr.*
explodens Naud.
Neitsch in Fedde, Repert. Beih. xviii. t. 4 (1923).—*Veg.*
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 8, p. 43, 45, 49 (1930).—*Veg.*
hystrix Arn.
Scala in Rev. Chil. Hist. Nat. t. 18, 19, 21 (1928).
pedata Schrad.
Neitsch in Fedde, Repert. Beih. xviii. t. 2 (1923).

CYCLANTHEROPSIS Harms
parviflora Harms
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 42, 87 (1922).

CYCLANTHUS Poit.
bipartitus Poit.
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 162 (1934).

CYCLEA Arn.
deltoidea Miers
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 35 (1930).

CYCLODON Small
alabamense Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1075 (1933).—*Fl.*

CYCLOLOMA Moq.
atriplicifolium Coult.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 298 (1932).

CYCLOPELTIS J. Sm.
crenata C. Chr.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 128 (1935).
semicordata J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 34.

CYCLOPHORUS Desv.—Vide *Niphobolus*
adnascens Desv.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1038 (1927).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 12 (1928).
assimilis C. Chr.: & *var.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 158, 159 (1932).
Beddomianus C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 161 (1932); errore *C. stigmosus Desv.*
calvatus C. Chr.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. II. t. 81 (1934).
cornutus Copel.
Copeland in Brittonia, i. 78–79 (1931).
grandissimus Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 13 (1928).
hastatus C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1207] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 213 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 14 (1928).
Domin, Pteridophyta, 78 (1929).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2051 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 87 (1934).
linearifolius C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1201] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 231 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 15 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 86 (1934).
lingua Desv.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1207] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 217 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 16 (1928).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 17 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 157 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2048 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 126 (1935).
—— **cristatus** Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 89 (1934).
madagascariensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 61 (1932).
Matsudai Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 74 (1921).
nummulariifolius C. Chr.
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 29 (1932).
oblanceolatus C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 61 (1932).
petiolosus C. Chr.
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 9.—*Veg.*
polydactylus C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 17 (1928).
Sasakii Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 158 (1931).
serpens C. Chr.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 58, fig. 1 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 45 (1934).
Sheareri maximus C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 160 (1932); errore *C. Drakeanus maximus Wu.*

CYCLOPHORUS
spicatus Domin
Domin, Pteridophyta, 78 (1929).—*Veg.*
spissus Desv.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 61 (1932).
subfissus Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 159 (1931).

CYCLOPIA Vent.
genistoides Vent.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 22 (1925).
latifolia DC.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 22 (1925).—*Veg.*
subternata Vogel
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 22 (1925) in ic.; *C. Vogelii* in expl. tab.—*Veg.*
Vogelii Harv.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 22 (1925) in expl. tab.; *C. subternata* in ic.—*Veg.*

CYCLOPOGON Presl: *Spiranthes*
aphyllus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 15 (1930).—*Fl.*
argyrotaenius Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 77 (1929).—*Fl.*
Bradei Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 4 (1922).—*Fl.*
chloroleucus Schlechter
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 7 (1930).
cranichoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 77 (1929).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 382 (1933).—*Fl.*
densiflorus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 108 (1929).—*Fl.*
goodyeroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 15 (1930).—*Fl.*
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 77 (1929).—*Fl.*
graciliscapus Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 3 (1922).—*Fl.*
iguapensis Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 5 (1922).
macer Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 77 (1929).—*Fl.*
Maderoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 21 (1929).—*Fl.*
Millei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 15 (1930).—*Fl.*
moyobambae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 108 (1929).—*Fl.*
multiflorus Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 5 (1922).
nigricans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 9 (1931).—*Fl.*
nutantiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 10 (1931).—*Fl.*
paulensis Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 3 (1922).—*Fl.*
saxicola Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 4 (1922).
spiranthoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 21 (1929).—*Fl.*
Tuerckheimii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix t. 10 (1931).—*Fl.*

CYCLOSPERMUM Lag.
Ammi Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 979 (1933).—*Fl.*

CYCLOSTEMON Bl.
Bordenii Merr.
Curran et al. in Philippine Journ. Sc. liii. No. 4, t. 2, fig. 3 (1934).—*Veg.*
urophyllus Pax
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 6, 7 (1924).—*Fl.*

CYCNOCHES Lindl.
Egertonianum Batem.
*Summerhayes in Bot. Mag. clv. t. 9260 (1932).
guttulatum Schlechter
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1924, p. 378–79 (1925).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 61 (1931).—*Fl.*
pachydactylum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 61 (1931).—*Fl.*
stenodactylum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 61 (1931).—*Fl.*
Warscewiczii Reichb. f.
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1924, p. 378–79 (1925).—*Fl.*
G. T. Moore in Bull. Amer. Orchid Soc. i. 107 (1933).

CYDISTA Miers
aequinoctialis Miers
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 3, fig. 1, 2 (1931).—*Fl.*

CYDONIA Auct.: *Chaenomeles* (1), *Cydonia* Mill. (2)

CYDONIA Mill. (2)
cathayensis Hemsl. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. Suppl. tab. p. 318 (1927).—*Fr.*
japonica Pers. (1)
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 36 [1920].
—— **Lagenaria** Makino
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [6] [1931–34].
oblonga Mill. (2)
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 172 (1922).—*Hab.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 145, p. 662, 689–91 (1922): & *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1072] [1924].
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 316 (1928).
Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 44 (1929); xxv. v. 31 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 232 (1931).
K. & F. Bertsch, Flora Württemb. & Hohenzoll. 150 (1933).—*Fl.*
vulgaris Pers. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 186 [1920].
—— **lusitanica** Mill.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 257 (1928).—*Fr.*

CYLICODISCUS Harms
gabunensis Harms
Chipp, Forest Officers' Handb. Gold Coast, &c. t. 13 (1922).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 141 (1930).—*Veg.*; et W. African Bot. 149 (1933).—*Fr.*
Hédin, Étude Forêt & Bois Cameroun, 128 (1930).

CYLICOMORPHA Urb.
parviflora Urb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 611 (1921).—*Fl.*
Winkler in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 48 (1922).—*Hab.*
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 19 (1926).—*Hab.*
Solmsii Urb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 611 (1921).—*Fl.*

CYLINDROPHYLLUM Schwant.
calamiforme Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 120 (1933).—*Veg.*
Tugwelliae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 121 (1930).

CYLINDROPUNTIA F. M. Knuth
teres Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 120 (1935).—*Veg.*
Verschaffeltii Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 118 (1935).

CYLISTA Ait.
microphylla Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 15 (1929).
nogalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 15 (1929).

CYMATOCARPUS O. E. Schulz
Grossheimii N. Busch
N. Busch in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 3–4, p. 3 (1927).
pilosissimus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich. IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13, 301 (1924).

CYMBALARIA Medic.
muralis Gaertn., Mey. & Scherb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 916 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 455 (1933).

CYMBIDIELLA Rolfe
Humblotii Rolfe
*Summerhayes in Bot. Mag. cliv. t. 9216 (1930).
Orch. Rev. xxxix. 77 (1931).—*Fl.*

CYMBIDIUM Sw.
albania Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 57 (1929).—*Fl.*
alborubens Makino
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 24 (1935).
×**Alexanderi albens** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 283 (1925).—*Fl.*
—— **excelsius** Hort.
Orch. Rev. xxxvi. 137 (1928).—*Fl.*
aloifolium Sw.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 411 (1924).
aspidistrifolium Fukuyama
Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 439, 440 (1934).
bicolor Lindl.
Sylva in Tropical Agriculturist, lxxviii. 147 (1932).
Orchidologia Zeylanica, i. 20 (1934).—*Fl.*
canaliculatum R. Br.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 46 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lix. 96 (1934): & *vars.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 10 [1934].
Dayanum Reichb. f.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 1, fig. 7, 8; t. 5, fig. 10–17; t. 11, fig. 1 (1933).
Devonianum Paxton
*Summerhayes in Bot. Mag. clvi. t. 9327 (1933).
ensifolium Sw.
Makino, Ill. Flora Japan, [619] [1924].
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 19–25, 30–48 (1935): & *var.*
—— **haematodes** Trim.
Haigh in Trop. Agriculturist, lxxxii. 21 (1934).
erythrostylum magnificum Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. xc. Suppl. tab. p. 81 (1931).
Evrardii Guillaumin
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 409 (1933).
Faberi Rolfe
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 129–37 (1935).

CYMBIDIUM
Finlaysonianum Lindl.
De Orchidee, iii. 251 (1934); iv. 82 (1935).—*Fl.*
×**flamingo roseum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. Suppl. tab. p. 205 (1926).—*Fl.*
Forrestii Rolfe
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 124–27 (1935).
×**Gottianum** Hort.
Garbari in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 230 (1930).
gracillimum Fukuyama
Fukuyama in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxv (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, xxii. 414 (1932)).
grandiflorum kalawense Hort.
Orch. Rev. xliii. 167 (1935).—*Fl.*
Gyokuchin Soshin Makino
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 30–37 (1935).
×**Holfordianum** Hort.
Garbari in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 243 (1930).
Hoosai Makino: & *var.*
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 28, 36, 42, 142 (1935).
Huttonii Hook. f.
Orch. Rev. xxix. 43 (1921); xxx. 133 (1922); xl. 345 (1932).—*Fl.*
illiberale Hayata
Segawa in Journ. Jap. Bot. vi. No. 9, p. 287 (1929).—*Veg.*
iridifolium A. Cunn.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 10 [1934].
Kanran Makino
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 287 (1932).
Journ. Jap. Bot. viii. No. 1 [t. 2] (1932).—*Hab.*
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 147–52 (1935).
Koran Makino
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 27 (1935).
lancifolium Hook.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 412 (1924).
De Orchidee, iv. 169 (1935).—*Fl.*
linearisepalum atropurpureum Yamam.
Journ. Jap. Bot. viii. 261, 262 (1932).
Lowianum Reichb. f.
Gellert in Fedde, Repert. Beih. xxv. 9 (1923).—*Fl.*
niveo-marginatum Makino
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 38 (1935).
papuanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 336 (1928).—*Fl.*
×**Pauwelsii** Hort.
Briscoe in The Garden, lxxxviii. 161 (1924).—*Fl.*
Mutzek in Gartenwelt, xxx. 269 (1926).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 263 (1927).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 346 (1934).—*Fl.*
Poilanei Gagnep.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 419 (1933).
pubescens Lindl.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 2, fig. 4, 5; t. 8, 21, 22 (1932).
pulchellum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 65 (1934).—*Fl.*
pumilum Rolfe
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch. 53–90 (1935).
regale Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 233 (1931).—*Fl.*
×**Rosanna** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. Suppl. tab. p. 201 (1927).—*Fl.*
roseum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 11 (1924).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 340 (1934).—*Fl.*

CYMBIDIUM
suave R. Br.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 47 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 6), 10 [1934].
suavissimum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 157 (1928).—*Fl.*
Orch. Rev. xlii. 299 (1934).—*Fl.*
tortisepalum Fukuyama
Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 305 (1934).—*Fl.*
virescens Lindl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [618] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 15 (1932).
Segawa in Journ. Jap. Bot. vi. No. 9, p. 286 (1929).—*Veg.*
*Isii, Genshoku Tôyôran Dzufu (Nat.-Col. Illustr. E. Asiatic Gard. Orch.), 95–120 (1935).

CYMBOCARPA Miers
Urbanii Goebel & Süsseng.
Goebel & Süssenguth in Flora, cxvii. t. 3 (1924).

CYMBONOTUS Cass.
Lawsonianus Gaudich.
Black, Flora S. Australia, 571, 615 (1929).

CYMBOPETALUM Benth.
brasiliense Benth.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 6 (1931).
costaricense R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 187 (1931).
mirabile R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 9 (1931).
stenophyllum Donn. Sm.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 8 (1931).
Tessmannii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 7 (1931).

CYMBOPOGON Spreng.—Vide *Andropogon* (4)
Chevalieri A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 328 (1922).
citratus Stapf
Nicholls & Holland, Textbook Trop. Agric. 599 (1929).
cymbarius Rendle
Perrier de la Bathie in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 30 (1934).
densiflorus Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 12 (1929).
Eberhardtii A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 328 (1922).—*Fl.*
excavatus Stapf
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, i. 25 (1926).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 18 (1931).
Goeringii Honda
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1895 (1933).
Kondō, Kasahara & Terasaka in Ber. Ōhara Inst. Landw. Forsch. vi. 526 (1935).—*Fr.*
Iwarancusa Schult.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 67 (1935).
lividus Stapf
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 598 (1932).
plurinodis Stapf
Bews, World's Grasses, 86 (1929).
polyneuros Stapf
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 597 (1932).
rufus Rendle
Galang & Paulino in Philippine Agric. Rev. xviii. No. 1, t. 5 (1925).—*Veg.*
Perrier de la Bathie in Rev. Bot. Appliq., Paris, xiv. t. 30 (1934).
Schoenanthus Spreng.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 66 (1935).

CYMBOSERIS Boiss.
palaestina Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 262 (1930).

CYMODOCEA Koen.
acaulis A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 39 (1928).—*Veg.*
aequorea Koen.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 616 [1930].
antarctica Endl.
A. Arber, Monocotyledons, 203 (1925).
Ewart, Flora of Victoria, 84, 85 (1930).
isoëtifolia Aschers.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxii. t. 1 (1921); et in Ann. Bot. xxxvii. 36 (1923); et Monocotyledons, 96, 111 (1925).—*Veg.*
Bowman in Papers Michigan Acad. Sc. ii. t. 3 (1923).
Eber in Flora, cxxvii. 317 (1934).—*Fl.*
Miki in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 133 (1934).
manatorum Aschers.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxii. t. 1 (1921).—*Veg.*; et Monocotyledons, 111 (1925).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 18 (1933).—*Fl.*
nodosa Aschers.
A. Arber in Bot. Gazette, lxxii. t. 1 (1921).—*Veg.*; et Monocotyledons, 111 (1925).
rotundata Aschers. & Schweinf.
Miki in Bot. Mag., Tokyo, xlvi. 784 (1932).—*Veg.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 44 (1933).—*Veg.*
serrulata Aschers. & Magnus
Miki in Bot. Mag., Tokyo, xlvi. 782 (1932).—*Veg.*

CYMOPHYLLUS Mackenzie
Fraseri Mackenzie
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 115 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 236 (1933).—*Fl.*

CYMOPTERUS Rafin.
acaulis Rydb.
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 24, 50 (1930).
cinerarius A. Gray emend. Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 45 (1930).
corrugatus M. E. Jones
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 49 (1930).
Coulteri Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 48 (1930).
deserticola Brandeg.
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 46 (1930).
Fendleri A. Gray
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 51 (1930).
glaucus Nutt.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 83 (1888).—*Fr.*
globosus S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 78 (1888).—*Fr.*
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 47 (1930).
glomeratus DC.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 77 (1888).—*Fr.*
Jonesii Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 82 (1888).—*Fr.*
longipes S. Wats.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 81 (1888).—*Fr.*
megacephalus M. E. Jones
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 46 (1930).
montanus Torr. & Gray
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 79 (1888).—*Fr.*

CYMOPTERUS
Newberryi M. E. Jones
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 23, 24, 25, 47 (1930).
panamintensis Coult. & Rose
Munz, Man. S. Calif. Bot. 357 (1935).
terebinthinus Torr. & Gray
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 80 (1888).—*Fr.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 730 (1925).

CYNANCHUM Linn.—Vide *Endotropis*, *Vincetoxicum*
acuminatifolium Hemsl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [238] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 163 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 266 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 633 (1933).
acutum Linn.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 402 [1924].
adriaticum Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 404 (1932).
africanum R. Br.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 344 (1934).
alatum Wight & Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 333 (1932).
amplexicaule Hemsl.
Makino, Ill. Flora Japan, [239] [1924].
Wickes, Flowers of Peitaiho, No. 1, p. 68 (1926).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 266 (1932).—*Veg.*
andringitrense Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. i. t. 2 (1923); v. fasc. 2, t. 5 (1927).
angavokeliense Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 9 (1927).
appendiculatum Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. i. t. 1 (1923).
Arnottianum Wight
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 250 (1903).
atratum Bunge
*Makino, Ill. Flora Japan, [241] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 124 (1933).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 746 (1927).
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, 72–73 (1927).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 101 (1931).
auriculatum Royle ex Wight
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 251 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 46 (1929).
Baronii Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 15 (1927).
Bojerianum Decne.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 13 (1927).
brachyphyllum K. Schum.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 5 (1933).—*Fl.*
capense Linn. f.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 346 (1934).
caudatum Maxim.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 77 (1920).
*Makino, Ill. Flora Japan, [238] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 117 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1078 (1933).
comorense Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 12 (1927).

CYNANCHUM
Danguyanum Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 11 (1927).
Dickinsii Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1080 (1933).
eurystephanum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 8 (1933).—*Fl.*
fimbriatum Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 10 (1927).
floribundum R. Br.
Black, Flora S. Australia, 463 (1926).—*Fl.*
formosanum Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 745 (1927).
glabrum Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1081 (1933).
grandifolium Hemsl.
Makino, Ill. Flora Japan, [242] [1924].
hastifolium K. Schum.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 295 (1932).
japonicum E. Morr. & Decne.
*Makino, Ill. Flora Japan, [237] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 78 (1932): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1082 (1933).
Kuznetzowii Bordz.
Bordzilowski in Bull. Jard. Bot. Kieff, vii–viii. 21 (1928).
leucanthum K. Schum.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 1–3 (1927).
lineare N. E. Br.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 4 (1927).
nigrum Pers.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 92 (1855).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 171 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. t. 8 (1924).
nikoënse Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [241] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 60 (1932).
nivale G. Beck
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 889 (1925).
nummulariifolium Hook. & Arn.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 4, p. 23 (1934).
obtusifolium Linn. f.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 210 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 20 (1932).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 350 (1934).
pachycladon Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 16 (1927).
papillosum Weim.
Weimarck in Bot. Notiser, 1935, p. 397, 399.
repandum K. Schum.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 8 (1927).
sarcostemma Lillo
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 4, p. 27 (1934).
sibiricum gracilentum Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), 41 (1934).
somaliënse N. E. Br.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 296 (1932).
streptanthum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 9, t. 1 (1933).
subcoriaceum Schlechter
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 6, 7 (1927).
tiaratum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 7 (1933).—*Fl.*

CYNANCHUM
trifurcatum Lillo
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 4, p. 21 (1934).—*Fl.*
trilobulatum Lillo
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 4, p. 26 (1934).
tsaratananense Choux
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. v. fasc. 2, t. 14 (1927).
undulatum Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 140 (1790).
Vincetoxicum Pers.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 80 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 404 (1932).
volubile Hemsl.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 266 (1932).—*Veg.*
Wilfordii Hook. f.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 266 (1932).—*Veg.*

CYNARA Linn.
Cardunculus Linn.: *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 921–23, 925 (1928).
kurdica Hand.-Mazz.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), 19, t. 12 (1925).—*Fr.*
Scolymus Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 312, 313 [1923].
syriaca Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 247 (1930).

CYNOCRAMBE Gaertn.—Vide *Thelygonum*
japonica Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [612] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 41 (1928); et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 61 (1932).
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 187 (1929).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 180 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 332 (1933).
prostrata Gaertn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 364 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 133 (1926).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 426 (1933).

CYNOCTONUM J. F. Gmel.
Mitreola Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1046 (1933).—*Fl.*

CYNODON Rich.—Vide *Capriola*
Barberi Rangachari & Tadul.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 254, 255 (1921).
Dactylon Pers.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 251, 252 (1919): *vars.*
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 27 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 653 [1931].
intermedius Rangachari & Tadul.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 251, 252 (1921).
plectostachyus Pilg.
Stent in Journ. Dep. Agric. Union S. Africa, iii. 272, 273 (1921).
Mundy in Rhodesia Agric. Journ. xix. 136–37, 142 (1922).—*Hab.*

CYNOGLOSSUM Linn.
aequinoctiale T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 417 (1923).

CYNOGLOSSUM
amabile Stapf & Drummond
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 68 (1922).
Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 64–65 (1923).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9334 (1933).
asperrimum Nakai
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 70 (1929).
australe R. Br.
Black, Flora S. Australia, 470 (1926).—*Fr.*
borbonicum Bory
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cynogloss.), 11 (1921).—*Fr.*
boreale Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 455 (1935).
ceylanicum Thunb.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 44 (1929).
cheirifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 427 [1926].
Columnae Ten.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 297 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 408 (1932).—*Fr.*
creticum Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2152 (1927).
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 581, fig. 42 (1927).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 408 (1932).
Dioscoridis Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 427 [1926].
formosanum Nakai
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 350 (1927).
furcatum Wall.
*Makino, Ill. Flora Japan, [222] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 165 (1933).
germanicum Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2148, 2149 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 408 (1932).
glochidiatum Wall.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11 (1921).—*Fr.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 44 (1929).
grande Dougl. ex Lehm.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 143 (1921).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 838 (1925).—*Fl.*
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 80 (1932).—*Hab.*
hungaricum Simonk.: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 408 (1932).
lanceolatum Forsk.: & *var.*
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 138 (1921).
latifolium R. Br.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 145 (1921).
microglochin Benth.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 43 (1930).
montanum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 426 [1926].
nebrodense Guss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 290 (1930).
occidentale A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 839 (1925).
officinale Linn.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11, 97 (1921).—*Fl.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 82 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 427 [1926].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2150, 2151 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 408 (1932).

CYNOGLOSSUM
Omphalodes Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 309 (1780–93).
pictum Soland. in Ait.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 427 [1926].
suaveolens R. Br.
Ewart, Flora of Victoria, 968 (1930).—*Fl.*
virginianum Linn.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 150 [1915].
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 132 (1921).
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 410 (1931).

CYNOMARATHRUM Nutt.
Nuttallii Coult. & Rose
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 602 (1932).

CYNOMETRA Linn.
Alexandri C. H. Wright
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 391, 397 (1934).
carolinensis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 134 (1933).
cauliflora Linn.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 23 (1931).
Laurentii De Wild.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 88 (1923).
Mannii Oliver
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 90 (1923).
megalophylla Harms
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 326 (1928).—*Fr.*
retusa Britton & Rose ex Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 40 (1931).
Yokotai Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 135 (1933).

CYNORCHIS Thou.
alborubra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 13 (1932).—*Fl.*
amabilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 13 (1932).—*Fl.*
andringitrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 13 (1932).—*Fl.*
aphylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 13 (1932).—*Fl.*
Bathiei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 14 (1932).—*Fl.*
bella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 14 (1932).—*Fl.*
boinana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 14 (1932).—*Fl.*
brachyceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 14 (1932).—*Fl.*
cardiophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 15 (1932).—*Fl.*
cuneilabia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 15 (1932).—*Fl.*
diplorrhyncha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 15 (1932).—*Fl.*
exilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 15 (1932).—*Fl.*
fallax Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 16 (1932).—*Fl.*

CYNORCHIS
filiformis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 16 (1932).—*Fl.*
glandulosa L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xv. t. 589 (1935).
globosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 16 (1932).—*Fl.*
gymnadenioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 16 (1932).—*Fl.*
heterochroma Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 17 (1932).—*Fl.*
hygrophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 17 (1932).—*Fl.*
inversa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 17 (1932).—*Fl.*
Jumelleana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 17 (1932).—*Fl.*
laeta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 18 (1932).—*Fl.*
laggiarae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 18 (1932).—*Fl.*
Macloughlinii L. Bolus
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 16 (1928).
melinantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 18 (1932).—*Fl.*
micrantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 18 (1932).—*Fl.*
nigrescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 19 (1932).—*Fl.*
nyassana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 19 (1932).—*Fl.*
orchioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 19 (1932).—*Fl.*
oxypetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 19 (1932).—*Fl.*
parva Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3236 (1934).
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 20 (1932).—*Fl.*
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 20 (1932).—*Fl.*
purpurascens Thou.
Hirmer in Flora, cxiii. 255 (1920).—*Fl.*
Dietz in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 5, fig. xix a, b (1930).—*Veg.*
rhomboglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 20 (1932).—*Fl.*
rungweënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 20 (1932).—*Fl.*
rupicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 21 (1932).—*Fl.*
sacculata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 21 (1932).—*Fl.*
saxicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 21 (1932).—*Fl.*
similis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 21 (1932).—*Fl.*
sororia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 22 (1932).—*Fl.*

CYNORCHIS
stolonifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 22 (1932).—*Fl.*
tryphioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 22 (1932).—*Fl.*
violacea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 22 (1932).—*Fl.*

CYNOSCIADIUM DC.
digitatum DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 971 (1933).—*Fl.*
pinnatum DC.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 597 (1932).

CYNOSORCHIS = *Cynorchis*

CYNOSURUS Linn.
cristatus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 448 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 677 [1934].
domingensis Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 141 (1790).
echinatus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 677 [1934]: & *subsp.*
elegans Desf.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 485, 499 (1930).

CYNOXYLON Rafin.: *Cornus*
florida Rafin.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 23 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 958 (1933).—*Fl.*
japonica Nakai: *vars.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 19–22 (1927).
Nuttallii Rafin.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 86 (1930).

CYNTHIA D. Don: *Krigia*
virginica D. Don
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1489 (1933).—*Fl.*

CYPELLA Herb.
Herbertii Herb.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 321 (1921); et Monocotyledons, 122 (1925).—*Veg.*
Osteniana Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 166 (1922).

CYPELLA Klatt
lutea Klatt
*Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 19 (1914).

CYPERORCHIS Bl.
Babae Kudô
Journ. Jap. Bot. viii. 259, 260 (1932).
rosea J. J. Sm.
Frey-Wyssling in Trop. Natuur, xx. 45 (1931).—*Hab.*
sigmoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 8, fig. 2 (1927).—*Fl.*

CYPERUS Linn.—Vide *Chlorocyperus, Juncellus, Mariscus, Pycreus*
acuminatus Torr. & Hook.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 258 (1923).
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 266, 280 (1934).
albostriatus Schrad.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 15 (1922).
alopecuroides Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 21 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 87 (1922).

CYPERUS
amuricus Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1859 (1933).
aristatus Rottb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 90 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 125 (1930).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).
articulatus Linn.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. ii. fasc. 3, p. 20 (1924).—*Veg.*
aureus Ten.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 624 [1930].
Blancheanus Desv.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 453 (1930).—*Fl.*
brachystachys Anderss.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 269 (1935).
brevifolius Hassk.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 7 a–b; t. 2, fig. 3 a–b, 4, 5 (1898).—*Fl.*: & *var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 84 (1922).
bulbosus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 27; t. 5, fig. 8 a–b (1898).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 314 (1932).
Bushii Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 258 (1923).
castaneus Willd.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel. t. 4, fig. 4 (1898).—*Fl.*
cephalotes Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 1 A–B, a–e (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 90 (1922).
chordorrhizus Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 38 (1929).
compactus flavissimus C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 11 (1922).
compressus Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [770] [1924].
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 126 (1930).
Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 197 (1934).
confertus Sw.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 269 (1935).
congestus Vahl
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 305 (1929).
cuspidatus H. B. K.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 2–2 a (1898).—*Fl.*
cylindricus Britton
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 7 (1898).—*Fr.*
cylindrostachys Boeck.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 8 a–b; t. 6, fig. 6–6 a, 7 (1898).—*Fl.*: & *var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 89 (1922).
cyperinus J. V. Suring.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 10 a–d, 11, 12 (1898).—*Fl.*: *vars.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 143 (1930).
dentatus Torr.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 267, 280 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).—*Fl.*

CYPERUS
diandrus Torr.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 142 (1932).
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 262, 279 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).—*Fl.*
difformis Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 91 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [767] [1924].
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 129 (1930).
diffusus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 17–20 (1898).—*Fl.*: *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 92 (1922).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 218 (1931).
E. H. Graham, Flora Kartabo Region Brit. Guiana (Ann. Carnegie Mus. xxii. No. 1, 1933), t. 7 (1934).—*Hab.*
digitatus Roxb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 10 a–b; t. 4, fig. 35 (1898).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 96 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 137 (1930).
dilutus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 3 a–d (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 88 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 141 (1930).
distachyos All.
Black, Flora S. Australia, 88 (1922).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 446, 453 (1930).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930]: & *var.*
distans Linn. f.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 9 a–b; t. 4, fig. 29–29 a (1898).—*Fl.*
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 16 (1922).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 94 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 134 (1930).
diurensis longistolon Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 2 (1921).
dubius Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 5 a–d (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 90 (1922).
elapsus Chiov.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xl. 32, 33 (1933).
elatus Linn.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 36 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 96 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 138 (1930).
eleusinoides Kunth
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 31 (1898).—*Fl.*
Engelmannii Steud.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 277, 283 (1934).
Eragrostis Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 15 a–b, 16–19 (1898): & *vars.*

CYPERUS
Eragrostis
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 87 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 122 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 71 (1931).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xix. 88 (1933).
erythorrhizos Muhlenb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 260 (1923).
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 278, 284 (1934).
exaltatus Retz.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 40–40 a (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 96 (1922).
Feanii Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 10, 11 (1931).
ferax Rich.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 1 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 88 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 261 (1923).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 140 (1930).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 65 (1935).
fibrillosus Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 1 (1921).
filiculmis Vahl
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 275, 282 (1934).
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 343 (1935).—*Fl.*: & *vars.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).—*Fr.*
flavescens Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930].
flavidus Retz.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 21 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [769] [1924].
flavus J. & C. Presl
Barros in Physis, ix. 369 (1929).
—— **redolens** Maury
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 32 (1929).
fraternus Kunth
Barros in Physis, ix. 364 (1929).—*Fl.*
Friesii Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 1 (1921).
fulgens C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
fusco-vaginatus Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 1 (1921).
fuscus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 652 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930].
giganteus Vahl
Barros in Physis, ix. 369 (1929).—*Fl.*
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 71 (1933).—*Hab.*
glaber Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 446, 453 (1930).—*Fl.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 217 (1932).
globosus All.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 120 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930]: & *var.*

CYPERUS

globosus strictus C. B. Clarke
*Makino, Ill. Flora Japan, [765] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 144 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1862 (1933).
glomeratus Linn.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 260 (1929).
gracilescens Schult.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 674 (1926).—*Hab.*
hakonensis Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [766] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 175 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1866 (1933).
Hamiltonii Kunth
Barros in Physis, ix. 371 (1929).—*Fl.*
Hansenii Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 260 (1923).
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 341 (1935).—*Fl.*
Haspan Linn.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 6 a–c; t. 4, fig. 9 a–b, 10 a, 11 (1898).—*Fl.*: & *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 91 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [766] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 183 (1933).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 127 (1930).
Hieronymi Boeck.
Barros in Physis, ix. 367 (1929).—*Fl.*
holostigma C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. 63 (1934).
Houghtonii Torr.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 269, 281 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).—*Fr.*
hyalinus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 11 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 85 (1922).
imerinensis Boeck.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 85 (1921).—*Hab.*
immensus C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 19 (1922).
inflexus Muhlenb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 257 (1923).
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 264, 280 (1934).
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 269 (1935).
Iria Linn.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 572 (1884).—*Veg.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 92 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [767] [1924].
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 131 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1860 (1933).
Iwasakii Makino
Ogata in Journ. Jap. Bot. iii. No. 11, p. 262, 263 (1926).—*Hab.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 211 (1933).
japonicus Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [765] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1858 (1933).
Kirkii C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. 63 (1934).
laevigatus Linn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 257 (1923).
Barros in Physis, ix. 361 (1929).

CYPERUS

lanceolatus Poir.
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 31 (1929).
—— **tener** Kükenth.
Barros in Physis, ix. 361 (1929).
lanceus F. Muell.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 20 (1898).—*Fl.*
laxespicatus Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 2 (1921).
longus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 624 [1930]: & *subsp.* & *var.*
—— **tenuiflorus** Boeck.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 18 (1922).
Luzulae Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 8 a–b (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 91 (1922).
Uittien in Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. t. 2 (1935).
macropus Miq.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 1, fig. 4 a–b, 5 a–b; t. 4, fig. 7; t. 5, fig. 1–1 a (1898).
malaccensis Lam.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 22 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 93 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [771] [1924].
Kariyone in Journ. Jap. Bot. iii. No. 10, p. 235 (1926).—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 864 (1927).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 133 (1930).
margaritaceus Vahl
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
maritimus Missb. & E. H. L. Krause
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 13 (1898).
marquisensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 10 (1931).—*Fl.*
medusaeus Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 38 (1929).—*Veg.*
megapotamicus Jaegii Kükenth.
Barros in Physis, ix. 361 (1929).—*Fl.*
melanospermus J. V. Suring.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 8 (1898).—*Fl.*
melanostachyus H. B. K.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 256 (1923).
mesochorus Geise
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 270, 284 (1934).
Michauxianus Schult.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 2–2 a (1898).—*Fl.*
monandrus Roth
Barros in Physis, ix. 364 (1929).—*Fl.*
monocephalus J. V. Suring.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 1 a–c (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 84 (1922).
Montii Linn. f.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930].
Moutona Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 10 (1931).—*Fl.*
×**Nieuwlandii** Geise
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 263, 279 (1934).—*Fl.*
nipponicus Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [768] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1869 (1933).

CYPERUS

nutans Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 30 a–c (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 94 (1922).
odoratus Linn.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 121 (1930).
olivaris Targ.-Tozz.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 624 [1930].
ovularis Torr.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 9 (1898).—*Fl.*
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 274, 282 (1934).
pannonicus Jacq.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 174 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 962 (1928).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 259 (1929).
panormitanus Chiov.
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xl. 32, 33 (1933).
Papyrus Chiov.: & *vars.*
Pampanini in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xl. 32, 33 (1933).
Parishii Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 258 (1923).
pennatiformis Kükenth.: & *var.*
Christophersen & Caum in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 81, t. 11, 12 (1931).
pennatus Lam.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 4–4 a (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 89 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 142 (1930).
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 10 (1931).
pilosus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch, Archipel, t. 4, fig. 32 a–b, 33 (1898).—*Fl.*: *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 95 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 135 (1930).
platyphyllus Roem. & Schult.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 37 (1898).—*Fl.*
platystylis R. Br.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 21–21 a (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 92 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 130 (1930).
polystachyus Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 13–13 a (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 85 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [768] [1924].
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 64 (1932).
procerus Rottb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 94 (1922).
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 146 (1925).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 136 (1930).
—— **lasiorrhachis** C. B. Clarke
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch Archipel, t. 4, fig. 34–34 a (1898).—*Fl.*
prolixus H. B. K.
Barros in Physis, ix. 367 (1929).—*Fl.*

CYPERUS
pseudo-vegetus Steud.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 265, 280 (1934).
pulcherrimus Willd.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 12, 13 (1898).—*Fl.*: *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 91 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 128 (1930).
pumilus Linn.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 10 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 86 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 119 (1930).
pygmaeus Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 22 (1898).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 123 (1930).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 452 (1930).
radians Nees & Meyen
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 5, fig. 2–4 (1898).—*Fl.*
radiatus Vahl
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 38 a–b, 39 (1898).—*Fl.*: *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 96 (1922).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 860 (1927).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 860 (1927).
Barros in Physis, ix. 369 (1929).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 139 (1930).
rapensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 14 (1931).—*Fl.*
reflexus Vahl
Barros in Physis, ix. 364 (1929).—*Fl.*
regiomontanus Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 261 (1923).
retrorsus Chapm.: *vars.*
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 342 (1935).—*Fl.*
rigens J. & C. Presl
Barros in Physis, ix. 371 (1929).—*Fl.*
rivularis Kunth
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 256 (1923).
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 263, 279 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).
rotundus Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [772] [1924].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 446, 452 (1930).—*Fl.*: & *var.*
C. T. White in Queensland Agric. Journ. xlii. 361 (1934).
rubiginosus Hook. f.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 269 (1935).
sanguinolentus Vahl
*Makino, Ill. Flora Japan, [770] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 153 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1870 (1933).
schoenoides Griseb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 453 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 624 [1930].
Schweinitzii Torr.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 268, 281 (1934).
scleropodus Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 38 (1929).
semitrifidus Schrad.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 12 (1922).

CYPERUS
serotinus Rottb.
Fiori, Nuova Fl. Anal. Italia, i. 165 (1923).—*Fl.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [769] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 153; iii. 178 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1863 (1933).
silletensis Nees
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 14 (1898).—*Fl.*
speciosus Vahl
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 276, 284 (1934).
squamulatus Steud.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 2 (1898).—*Fl.*
stenostachyus Benth.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 25; t. 5, fig. 7 (1898).—*Fl.*
stoloniferus Retz.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 26; t. 5, fig. 5–5 a (1898).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 93 (1922).
strigosus Linn.
Geise in Amer. Midl. Naturalist, xv. 272, 273, 282, 285 (1934): & *var.*
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 341 (1935).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 175 (1935).
sulcinux C. B. Clarke
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 14–14 a; t. 3 (1898).
tenellus Linn. f.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 10 (1922).
tener Osten
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 30 (1929).
tenuiflorus Rottb.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 24; t. 5, fig. 6 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 93 (1922).
textilis Thunb.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 14 (1922).
thermalis Dumort.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 147 (1887).—*Fl.*
Thorncroftii McClean
McClean in Bothalia, ii. 367 (1927).
trachysanthus Hook. & Arn.
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [3] (1932).
triceps Nees
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 6 (1898).—*Fl.*
truncatus C. A. Mey. ex Turcz.
*Makino, Ill. Flora Japan, [771] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 153 (1933): & *var.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 72 (1931).
—— **robustus** Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1861 (1933).
umbellatus N. L. Burm.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 6, fig. 8 (1898).—*Fl.*
uncinatus Poir.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 3 (1898).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet.-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 124 (1930).
uniflorus Torr. & Hook.
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 341 (1935).—*Fl.*
unioloides R. Br.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 257 (1923).
Ewart, Flora of Victoria, 211 (1930).—*Fl.*
usitatus Burch.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 17 (1922).

CYPERUS
vegetus Willd.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 259 (1923).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 625 [1930].
virens Michx.
Dunshee in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 354, p. 413 (1923).—*Hab.*
Kennedy in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 356, p. 480 (1923).
Barros in Physis, ix. 364 (1929).—*Fl.*
viridispicatus Boeck.
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 31 (1929).
viridulus Boeck.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 2, fig. 9–9 a (1898).—*Fl.*
Zollingeri Steud.
J. V. Suringar, Geslacht Cyperus Maleisch. Archipel, t. 4, fig. 28 (1898).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 93 (1922).

CYPHIA Berg.
assimilis Sond.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 209 (1932).—*Fl.*
bulbosa Berg.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 241 [1929].
volubilis Willd.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 1, p. 2 [1923].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 54, p. 214 (1932).

CYPHOCARPA Lopr.
Kuehlweiniana A. Peter: & *var.*
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 30, fig. 1, 2 (1932).
Wilmsii Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

CYPHOCHILUS Schlechter
anemophilus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 130 (1926).—*Fl.*
collinus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 130 (1926).—*Fl.*
latifolius Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 129 (1926).—*Fl.*
montanus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 130 (1926).—*Fl.*
parvifolius Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 129 (1926).—*Fl.*
rivularis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 129 (1926).—*Fl.*

CYPHOKENTIA Brongn.
macrostachya Brongn.
Beccari in Webbia, v. t. 8 (1921).—*Fl.*
Savoryana Rehd. & Wils.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–46, N–99, N–102 [1920?].—*Hab.*

CYPHOLOPHUS Wedd.
Friesianus Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 585 (1922).
integer Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 585 (1922).
lutescens Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 543 (1925).
nummularis Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 575 (1922).
pachycarpus Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 575 (1922).
trapula Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 575 (1922).—*Fr.*
vaccinioides Winkl.
Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 585 (1922).

CYPHOMANDRA Mart.
betacea Sendtn.
*Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 92, 293–95, t. 1, fig. 16 (1930).

CYPHOMANDRA
divaricata Sendtn.
Witasek in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 27 (1931).—*Fl.*
mollicella Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 59 (1931).
sciadostylis Sendtn.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 11 (1931).—*Fl.*

CYPHOPHOENIX H. Wendl. ex Benth. & Hook. f.
elegans H. Wendl. ex Benth. & Hook. f.
Beccari in Webbia, v. t. 4 (1921).—*Fl.*

CYPHOSPERMA H. Wendl. ex Benth. & Hook. f.
Balansae H. Wendl. ex. Benth. & Hook. f.
Beccari in Webbia, v. t. 6 (1921).—*Fl.*

CYPHOSTIGMA Benth.
pulchellum Benth.
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), vii. 6 (1929).—*Fl.*
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 605 (1930).

CYPRIPEDIUM Auct.: *Cypripedium* Linn. (1), *Paphiopedilum* (2), *Phragmopedilum* (3)

CYPRIPEDIUM Linn. (1)—Vide *Fissipes*
acaule Ait. (1)
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 181, 183, 184 (1935).—*Hab.*
×**Andrewsii** Fuller (2)
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 9 (1933).—*Fl.*
arietinum R. Br. (1)
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 184 (1935).—*Hab.*
×**Arnoldianum** Mand. (2)
Bull. Amer. Orchid. Soc. i. 4 (1932).
×**Arthurianum** Reichb. f. (2)
Orch. Rev. xxx. 53 (1922).
×**Ashburtoniae calospilum** Hort. (2)
De Orchidee, iii. 19 (1934).—*Fl.*
aureum Hyeanum Hort. (2)
E. A. White, American Orchid Culture, 179 (1927).—*Fl.*
Calceolus Linn. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 109, fig. 10–13; t. 110, fig. 1–7; t. 119, fig. 274–80; t. 121, fig. 429–32; t. 122, fig. 485 (1921); ii. 513 (1929): & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 419 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 93 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 604 [1930].
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 1, 5, 6 (1931): & *var.*
californicum A. Gray (1)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 470 (1923).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 180 (1935).
×**cardinale** Reichb. f. (3)
Watson & Bean, Orchids, 183 (1890).—*Fl.*
cathayanum Chien (1)
Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vi. No. 3, t. 1 (1930).
Charlesworthii Rolfe (2)
Orch. Rev. xxxiii. 311 (1925).—*Fl.*
ciliolare Reichb. f. (2)
Recenti in Bull. Soc. Tosc. Ortic., Firenze, xlvii. 23 (1922).
×**Clinkaberryanum** O'Brien (2)
Gartenwelt, xxx. 263 (1926).—*Fl.*
cordigerum D. Don (1)
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 346 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 57 (1929).
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xci. 459 (1932).
Orch. Rev. xlii. 277 (1934).
*Summerhayes in Bot. Mag. clvii. t. 9364 (1934).
×**cymatodes** Hort. (2)
Orch. Rev. xxx. 301 (1922).—*Fl.*

CYPRIPEDIUM
debile Reichb. f. (2)
*Makino, Ill. Flora Japan, [621] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 46 (1932).
R. E. Arnold in Orch. Rev. xxxvi. 195 (1928).
Delenatii Hort. (2)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 215 (1931).—*Fl.*
Orch. Rev. xli. 67 (1933).—*Fl.*
ebracteatum Rolfe (?)
*Handel-Mazzetti, Naturbilder SW-China, 136 (1927).—*Hab.*
fasciculatum Kellogg (1)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 471 (1923).
×**Fletcherianum antinea** Hort. (2)
Orch. Rev. xxxi. 207 (1923).—*Fl.*
glaucophyllum Mast. (2)
Orch. Rev. xxx. 212 (1922).—*Fl.*
Miethe in Gartenflora, lxxiii. 200 (1924).—*Fl.*
Graciae Hort. (2)
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 16 (1928).—*Fl.*
guttatum Sw. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 133 (1928).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 3, 4 (1931).
—— **Yatabeanum** Pfitz.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 176 (1931–32).
himalaicum Rolfe (1)
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8965 (1923).
insigne Wall. (2): *vars.*
Orch. Rev. xxx. 53 (1922).
Sandhack in Gartenwelt, xxviii. 375–77, 387 (1924).
japonicum Thunb. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [629] [1924].
×**keigleyense** Hort. (2)
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 388 (1927).—*Fl.*
Klotzschianum Reichb. f. (3)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 485 (1927).
×**Leeanum Valvassorii** Mariotti (2)
Mariotti in Bull. Soc. Tosc. Ortic. lvi. t. 2 (1931).—*Fl.*
luteum Franch. (1)
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 84 (1930).
macranthon Sw. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 110, fig. 8; t. 119, fig. 281–84 (1921).
mandshuricum Stapf (1)
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9117 (1927).
montanum Dougl. ex Lindl. (1)
*Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 148 (1930); et Orchids for Outdoor Garden, t. 7 (1930).
×**nitens Leeanum Becktoniae** Hort. (2)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 83 (1927).
parviflorum Salisb. (1)
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 7 (1929).—*Hab.*: *vars.*
—— **planipetalum** Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 250 (1933).
—— **pubescens** Knight
H. H. Smith, Ethnobotany Menomini Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, iv) t. 32 (1923).—*Hab.*
Bull. Amer. Orchid Soc. i. 14 (1932); ii. 28 (1933).
passerinum Richards. (1)
Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, t. 15 (1916).
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xii. t. 59 (1919).
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 10, 11 (1929).
—— **minganense** Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 12, t. 1, 2 (1928); No. 13, p. 70 (1929).
×**Peruzzianum** Hort. (2)
Recenti in Bull. Soc. Tosc. Ortic., Firenze, xlix. 2 (1924).—*Fl.*
reginae Walt. (1)
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 181, 182 (1935).—*Hab.*

CYPRIPEDIUM
×**Rolfei** Hort. (2)
Orch. Rev. xxx. 292 (1922); xxxv. 241 (1927).—*Fl.*
Rosettii superbum Hort. (2)
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 365 (1927).—*Fl.*
×**Schroederae** Reichb. f. (2)
Orch. Rev. xxxvii. 255 (1929).—*Fl.*
speciosum Rolfe (1)
*Makino, Ill. Flora Japan, [632] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 58 (1932).
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 25 (1926).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 792 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 418 (1933).
—— **albiflorum** Makino
Journ. Jap. Bot. iii. No. 10 [t. 1] (1926).—*Hab.*
spectabile Salisb. (1)
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 2 (1931).—*Hab.*
van-Deventeri Hort. (?)
De Orchidee, i. 30 (1932).
veganum Cockerell (1)
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 38 (1933).—*Hab.*
ventricosum Sw. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 133 (1928).
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 2–4, 6 (1931): & *var.*
—— **album** Hort.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 160 (1924).
Wardii Hort. (?)
H. G. Alexander in Orch. Rev. xli. 9 (1933).
Warner in Bull. Amer. Orchid. Soc. iv. 33 (1935).
Yatabeanum Makino (1)
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. 258 (1927).—*Fl.*
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 284 (1933).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 37 (1935).—*Fl.*

CYPSELEA Turp.
humifusa Turp.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 491 (1933).—*Fl.*

CYRILLA Gard.
racemiflora Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 19 (1926).

CYRILLOPSIS Kuhlm.
paraënsis Kuhlm.
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 29 (1925).

CYRTANDRA Forst.
aeruginosa Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 346 (1930).
alba Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 67 (1930).
biflora J. R. & G. Forst.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 11 (1924).
bismarckiensis Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 334 (1923).
bracteata Warb.
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 343 (1923).
cephalophora Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 68 (1930).
compressa C. B. Clarke
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 8 (1924).
disparifolia Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 347 (1930).
dolichocarpa Kränzl.
Kränzlin in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. 103 (1927).

CYRTANDRA
Engleri Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 114 (1922).
geocarpa Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 115 (1922).
glabrilimba Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 349 (1930).
glandulosa Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 70 (1930).
Godeffroyi Reinecke
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 102 (1934).—*Fl.*
gorumensis Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 343 (1923).
gracilipes Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 69 (1930).
honolulensis Wawra
Porsch in Biol. Generalis, vi. t. 31, fig. 9 (1930).—*Fl.*
Jellesmanii Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 116 (1922).
labiosa A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 10 (1924).—*Veg.*
Lillianae Setch.
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 86, p. 98, t. 7 (1931).
Loheri Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 351 (1930).
longirostris De Vriese
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 117 (1922).
montana Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 71 (1930).
monticola Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 72 (1930).
mucronatisepala Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 353 (1930).
multiseptata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 73 (1930).
nodosula Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 330 (1923).
paludosa Gaudich.
Porsch in Biol. Generalis, vi. t. 31, fig. 1 (1930).—*Fl.*
Parksii Setch.
Setchell in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 23 (1924).
pendula Bl.
van Steenis in Trop. Natuur, xx. 81 (1931).
penduliflora Kränzl.
Kränzlin in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. 101 (1927).
phaeotricha Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 373 (1923).—*Fl.*
pogonantha A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 9 (1924).
ponapensis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 349 (1933).
Prattii Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 74 (1930).
pulchella Rich.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 8, 9 (1924).
Richii A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 10 (1924).
Schultzei Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 330 (1923).
Schumanniana Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 334 (1923).
similis Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 355 (1930).

CYRTANDRA
spicata De Vriese
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 118 (1922).
staminea Vahl
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 82 (1855).
taviunensis Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 75 (1930).
tenuisepala Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 357 (1930).
tôdaiënsis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 350 (1933).
Urvillei C. B. Clarke
Kanehira, Flora Micronesica, 351 (1933).
victoriae Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 76 (1930).
Vriesei C. B. Clarke
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 120 (1922).

CYRTANDROPSIS C. B. Clarke: *Tetraphyllum*
epiphytica Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 373 (1923).

CYRTANTHUS Ait.
angustifolius Ait.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 4 (1921) in ic.; *C. contractus* in textu.
Balenii E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 343 (1929).
collinus Ker-Gawl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 211 (1926).
contractus N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 4 (1921) in textu; *C. angustifolius* in ic.
epiphyticus J. M. Wood
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9252 (1931).
Fergusoniae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 77 (1931).—*Fl.*
flavus Barnes
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 77 (1931).
*R. A. Dyer in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 559 (1934).
Galpinii Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 159 (1924).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 251 (1925).
helictus Lehm.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 99 (1923).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 93 (1924).
×**hybridus** N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 226 (1935).
leucanthus Schlechter
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 65, p. 7 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 123 (1929).—*Fl.*
lutescens Herb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 131 (1926).
Mackenii Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 33 (1921).
obliquus Ait.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 35 (1921).
parviflorus Baker
W. R. Taylor in Amer. Journ. Bot. viii. t. 26 (1921).—*Veg.*
South African Gardening & Country Life, xxiv. 225 (1934).
rhododactylus Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9175 (1929).
rotundilobus N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 37 (1921).
sanguineus Lindl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 25 (1921).

CYRTOCHILUM H. B. K.: *Oncidium*
aemulum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 46 (1922).—*Fl.*
annulare Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 46 (1922).—*Fl.*
Carderi Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
chrysodipterum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
cocciferum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
costatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
crispatissimum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 82 (1922).—*Fl.*
deltoideum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
depauperatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
diceratum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
diodon Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
examinans Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
exasperatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
falcipetalum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
fallens Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
flexuosum H. B. K.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
forcipatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
funis Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
gargantua Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
gracile Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
grandiflorum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
gyriferum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
Hartwegii Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
insculptum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
ionopterum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
Kienastianum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
lamelligerum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
Lehmannianum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 82 (1922).—*Fl.*

CYRTOCHILUM
Leopoldianum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
longifolium Lindl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
longipes Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 82 (1922).—*Fl.*
macranthum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
macrum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
medellinense Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
mendax Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 42 (1922).—*Fl.*
metallicum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
Methonica Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
microxiphion Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
minax Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
miserrimum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
monachicum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 46 (1922).—*Fl.*
murinum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
myanthum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
narthecioides Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 82 (1922).—*Fl.*
nigratum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
orthotis Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*
phylloglossum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
porrigens Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
pullulans Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
rotundatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
saltabundum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
scabiosum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 76 (1922).—*Fl.*
scaphochilum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 82 (1922).—*Fl.*
superbiens Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 46 (1922).—*Fl.*
tenense Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
tetracopis Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 46 (1922).—*Fl.*

CYRTOCHILUM
trifurcatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 35 (1922).—*Fl.*
trilingue Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 42 (1922).—*Fl.*
trulla Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
umbonatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 66 (1922).—*Fl.*
ustulatum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 52 (1922).—*Fl.*
ventilabrum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 42 (1922).—*Fl.*
Weberbauerianum Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 56 (1922).—*Fl.*
xanthornis Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 71 (1922).—*Fl.*

CYRTOCOCCUM Stapf
chaetophoron Dandy
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 41 (1934).
pilipes A. Camus
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 110 (1935).
trigonum A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 411 (1922).—*Fl.*
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3096 (1922).

CYRTOGLOTTIS Schlechter
gracilipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 65 (1929).—*Fl.*

CYRTOGONIUM J. Sm.
flagelliferum J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 35.

CYRTOGONONE Prain
argentea Prain
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 56 (1921).

CYRTOMIUM Presl: *Polystichum*
caryotideum Presl
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 62 (1934).
clivicola Tagawa
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 61 (1934).
falcatum Presl
Blatter, Ferns of Bombay, 126 (1922).
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 59 (1934).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 127 (1935).
Fortunei J. Sm.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 126 (1935).
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iv. 39 (1935) & *vars.*
fraxinellum Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 17 (1930).
Hemionitis Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 14 (1930).
lonchitoides Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 16 (1930).
macrophyllum Tagawa
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 62 (1934).
nephrolepioides Ching
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 15 (1930).
Tachiroanum C. Chr.
Tagawa in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, iii. 65 (1934).
vittatum Christ
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 33 c (1929); errore *Polystichum falcatum.*—*Veg.*

CYRTOPHLEBIUM J. Sm.: *Polypodium*
repens J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 37.

CYRTOPHYLLUM Reinw. ex Bl.
peregrinum Reinw. ex Bl.
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 27 (1927).—*Hab.*

CYRTOPODIUM R. Br.
Andersonii R. Br.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 71 (1930).—*Hab.*
Broadwayi Ames
Ames, Orchidaceae, vii. t. 112 (1922).
cristatum Lindl.
Ames, Orchidaceae, vii. t. 113 (1922).
Dusenii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 48 (1930).—*Fl.*
falcilobum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 9 (1921).
lissochiloides Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 9 (1921).
naiguatae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 8 (1929).—*Fl.*
palmifrons Reichb. f. & Warm.
Hirmer in Flora, cxiii. 273 (1920).—*Fl.*
Pflanzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 140 (1929).—*Fl.*

CYRTORCHIS Schlechter
acuminata Schlechter
Tams in Nat. Hist. Mag. (Brit. Mus.), iv. 169 (1934).
bistorta Schlechter
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9039 (1925).
bracteata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 103 (1932).—*Fl.*
Chailluana Schlechter
Gellert in Fedde, Repert. Beih. xxv. 60 (1923).—*Fl.*
crassifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 103 (1932).—*Fl.*

CYRTOSPERMA Griff.
bantamensis Koord.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 183 (1923).
Johnstonii N. E. Br.
Ertl in Flora, cxxvi. 174, 175 (1932).—*Veg.*
lasioides Griff.
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 126 (1925); et Dispersal of Plants throughout World, t. 12 (1930).—*Fr.*
Merkusii Schott
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 6, fig. b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 9, fig. b (1924).—*Hab.*
Allen in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 2, t. 2, fig. 6 (1929).—*Veg.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 13, 14 (1930).
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 16 (1931).—*Veg.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 108 (1934).—*Hab.*
senegalense Engl.
Fairchild, Exploring for Plants, 503 (1930).—*Hab.*

CYRTOSTACHYS Bl.
Lakka Becc.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 57, t. 4 (1922); et Exploring for Plants, 333 (1930).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–243 [1923].—*Hab.*
Renda Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 152 (1922).

CYRTOSTYLIS R. Br.
reniformis R. Br.
Black, Flora S. Australia, 131 (1922).
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 15 (1927); et Orchids Victoria, 32–33 (1928).
Ewart, Flora of Victoria, 338 (1930).

CYSTIDOSPERMUM Prokh.
cheirolepis Prokh.
Prokhanov, Conspect. Syst. Tithymol. Asiae Med. 26 (1933).

CYSTIUM Stev.
diphysum Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 16 v (1930).

CYSTOPTERIS Bernh.
alpina Desv.: *vars.*
Brit. Fern Gazette, vi. iv. 85 (1931); vi. viii. frontisp. (1933).
×**Blindii** Parm.
Parmentier in Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot. ix. 40 (1900).
bulbifera Bernh.
Bower, The Ferns, i. 72 (1923).
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 16 (1925).
—— **horizontalis** Lawson
Pinkerton in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 5 (1933).
Dickieana Sim
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 32 (1930); et in Komarov, Flora URSS, i. t. 1 (1934).
formosana Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 113 (1930).
fragilis Bernh.
*T. Moore & Bradbury, Nature-printed British Ferns, Ed. 8vo, ii. t. 102 (1859–60): *vars.*
Bower, The Ferns, i. 236 (1923).—*Fr.*; iii. 251 (1928).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 503 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 1 (1929).
Klastersky in Preslia, viii. 18 (1929): *vars.*
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 8 (1930).—*Veg.*: *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 506 (1930): *vars.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 160 (1931).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 708 [1934].—*Veg.*: & *var.*
Weatherby in Rhodora, xxxvii. t. 383, fig. 1–3 (1935): *vars.*
×—— **deltoidea** Shuttlew.
H. Christ, Farnkräuter der Schweiz (Beitr. Krypt. Schweiz, i), 163 (1900).
—— **rupestris** Neilr.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. i. t. 33; vol. text. p. 2 (1873).
intermedia Hort.
Kotte in Gartenflora, lxxiv. 289 (1925).—*Hab.*
japonica Luerss.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 18 (1928).
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 3, p. 69 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 361 (1934).
montana Bernh.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 708 [1934].—*Veg.*
moupinensis Franch.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. I. t. 5 (1930).
regia Desv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 1 (1929).—*Veg.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 483 (1930).
setosa Bedd.
Christ, Farnkräuter der Erde, 281 (1897).
sphaerocarpa Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 97 (1927).
sudetica A. Br. & Milde
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 1 (1929).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 149 (1931).—*Hab.*
tenuis Desv.
Fern Manual 1863, p. 137.
Thelypteris A. Gray
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 2 (1923–24).—*Hab.*

CYSTOPUS Bl.
caerulescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 28 (1925).—*Fl.*
elongatus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 373 (1924).
fimbriatus J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 28 (1925).—*Fl.*
Hasseltii Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 374 (1924).
occultus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 375 (1924).
pectiniferus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 29 (1925).—*Fl.*
puberulus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 29 (1925).—*Fl.*
pubescens Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 374 (1924).
serriformis J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 3, fig. 14 (1927).—*Fl.*

CYSTORCHIS Bl.
aberrans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 8 (1930).—*Fl.*
aphylla Ridl.
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 129 (1928).—*Fl.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 53 (1934).—*Hab.*
appendiculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 8 (1930).—*Fl.*
celebica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 6 (1933).—*Fl.*
dentifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 27 (1925).—*Fl.*
macrophysa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 6 (1933).—*Fl.*
orphnophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 28 (1925).—*Fl.*
peliocaulos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 28 (1925).—*Fl.*
rostellata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 44 (1929).—*Fl.*
saccosepala J. J. Sm.: & *var.*
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 2, fig. 11; t. 3, fig. 12 (1927).—*Fl.*
saprophytica J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 3, fig. 13 (1927).—*Fl.*
stenoglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 7 (1933).—*Fl.*
variegata Bl.: & *var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 350, 351 (1924).
Versteegii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 43 (1929).—*Fl.*

CYSTOSTEMMA Fourn.
glandulosum A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 22 (1931).

CYTHEREA Salisb.: *Calypso* Salisb.
bulbosa House
Nylander in Maine Naturalist, i. 68 (1921); ii. 82 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 482 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 244 (1932).
Wherry in Bull. Amer. Orchid Soc. iii. 68 (1935).—*Hab.*

CYTINUS Linn.
Hypocistis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 538 [1927].

CYTISANTHUS Lang
Hassertianus Gams
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1193 (1923).—*Fl.*
holopetalus Gams
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1193 (1923).—*Fl.*
radiatus Lang
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. t. 159, p. 1193, 1194 (1923).
sessilifolius Gams
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1173 (1924); errore *Cytisus sessilifolius*, vide Corrigenda, p. 1748.

CYTISOPSIS Jaub. & Spach
dorycniifolia Jaub. & Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 126, 135 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 353 (1932).

CYTISUS Linn.—Vide *Sarothamnus*, *Spartocytisus*
×**Adamii** Poit.
*Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 55 (1921).
Blaringhem in Bull. Soc. Bot. France, lxx. t. 2 (1923): & *var.*
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 53 (1923).
albus Jacquet
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268, t. 21 (1932).
alpester Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269 (1931).
Ardoinii Fourn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914].
austriacus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1174 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268 [t. 21 a] (1932).
Balansae Ball
Maire, Étud. Vég. & Fl. Atlas Maroc. (Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, vii), t. 5 (1924).—*Hab.*
Battandieri Maire
Fairchild, Exploring for Plants, 184 (1930).
Gard. Chron. Ser. III. xcii. 21 (1932); xcvi. 281 (1934).
D. Bois in Rev. Hort. 1933, p. 557.
candicans Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 99 (1930).
—— **syriacus** Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100, 135 (1930) in textu, p. 79; *C. syriacus* in ic.
capitatus Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 122 [1914]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 267 (1931).
cassius Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 99, 135 (1930).
ciliatus Wahlenb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269 (1931).
×**Dallimorei** Rolfe
The Garden, lxxxv. 282 (1921).—*Fl.*
decumbens Spach
Briquet in Arch. Sc. Phys. & Nat. Genève, 4e pér. i. t. 5, fig. 10 (1896).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914].
Hesse in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 205 (1932).—*Hab.*
elongatus Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269, t. 21 (1932).
emeriflorus Reichb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1172 (1923).
eriocarpus Boiss.
Stoyanoff in Bull. Soc. Bot. Bulg. v. 106 (1932).

CYTISUS
falcatus Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269 (1931).
glabrescens Sart.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914].
Trelease, Winter Botany, 146 (1918).—*Veg.*
Heuffelii Wierzb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268 (1931).
hirsutus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268 (1931).
—— **hirsutus** Briq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1177 (1923).
×**kewensis** Bean
*Macself, Flowering Trees & Shrubs, 42 (1924).—*Hab.*
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 126 (1933).—*Hab.*
leiocarpus Kern.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 123 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269 (1931).
leucanthus Waldst. & Kit.
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 114 (1928).—*Hab.*
leucotrichus Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268 (1931).
lusitanicus Quer
Cyrén in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 17 (1930).—*Hab.*
monspessulanus Linn.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 273 (1929).—*Fr.*
Clos & Lahitte in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. No. 3, t. 1, 3 (1931).
nigricans Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1170, t. 159 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 267 (1931).
×**praecox** Hort.
Krüger in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 223 (1928).—*Hab.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 18 (1931).—*Hab.*
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 400 (1933).
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. Suppl. tab. p. 412 (1935).—*Hab.*
procumbens Spreng.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 620 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 210 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 267 (1931).
proliferus Linn. f.
Hirmer in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvi. t. 47 (1926).—*Hab.*
—— **palmensis** Christ
Breakwell in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxiii. 486 (1922); et Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 351 (1923).
pseudo-procumbens Markgr.
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 5 (1926).
pungens Spreng.
Trelease, Winter Botany, 146 (1918).—*Veg.*
purgans Spach
Saunders in Ann. Bot. xxxvi. 154 (1922).—*Veg.*
purpureus Scop.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 159 (1923).
racemosus Hort.
Reinsch in Flora, cxxi. t. 7, fig. 13–15 (1926).—*Fl.*
ratisbonensis Schæff.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1179, 1639, t. 159 (1923).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 212 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 269 (1931).

CYTISUS
rhodopaeus Wagn.
Stoyanoff in Bull. Soc. Bot. Bulg. v. 106 (1932).
Rochelii Wierzb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 268 (1931).
romanicus Prodan
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 74 (1923).
scoparius Link
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 148 [1920].—*Fl.*
—— **pendulus** Hort.
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 400 (1933).—*Fl.*
—— **prostratus** L. H. Bailey
F. R. E. Wright in Journ. Bot. lxxi. Suppl. t. 2 (1933).—*Hab.*
sessilifolius Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914].
spinescens Presl
F. Morton in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 34 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 267 (1931).
supinus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1174 (1923).
supranubius O. Kuntze
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 377 (1924).—*Fl.*
syriacus Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100, 135 (1930) in ic.; *C. candicans syriacus* in textu, p. 79.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 304 (1932).—*Fr.*
triflorus L'Hér.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 121 [1914].

D

DABOËCIA D. Don
cantabrica Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1620 (1926).
—— **albiflora** Hort.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 164 (1924).—*Hab.*
polifolia D. Don
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 388 [1924].
—— **bicolor** Hort.
Hosking in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 323 (1929).

DACRYDIUM Soland.
araucarioides Brongn. & Gris
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 221 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 262 (1933).
Balansae Brongn. & Gris
Sarasin & Roux, Nova Caledonia, i. 115 (1920).—*Hab.*
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 221 (1926).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 264 (1933).—*Fr.*
Bidwillii Hook. f.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 227 (1926).
Sahni & Mitra in Ann. Bot. xli. t. 7 (1927).
Royal Hort. Soc., London, Conifers in Cultivation, fig. 43 (1932).—*Veg.*
Hayata, Systematic Botany, i. 275 (1933).
biforme Pilg.
Sahni & Mitra in Ann. Bot. xli. t. 7 (1927).—*Fl.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 43 (1928).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 10 (1929).—*Veg.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 1; t. 11, fig. 5, 6 (1931).—*Veg.*
Colensoi Hook.
Sahni & Mitra in Ann. Bot. xli. t. 7 (1927).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 44 (1928).
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 11, fig. 3 (1931).—*Veg.*

DACRYDIUM
cupressinum Soland.
Royal Hort. Soc., London, Conifers in Cultivation, fig. 44, 46 (1932).—*Hab.*
elatum Wall.
Schultze in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. Ergänzungsheft, No. 11, t. 56 (1914).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–247 [1923].—*Hab.*
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 279 (1925).
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, x. No. 7, p. 6, 38 (1933).
falciforme Pilg.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 227 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 276 (1933).
Fonkii Benth.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 221 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 265 (1933).
Franklinii Hook. f.
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 47 (1935).—*Veg.*
intermedium T. Kirk
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 221 (1926).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 46 (1928).
Hayata, Systematic Botany, i. 264 (1933).—*Fl.*
Kirkii F. Muell.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 47 (1928).
Clinton-Baker & Jackson, Illustr. New Conifers, t. 48 (1935).
laxifolium Hook. f.
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 64 (1931).—*Hab.*
Royal Hort. Soc., London, Conifers in Cultivation, fig. 40, 41 (1932).—*Hab.*
Hayata, Systematic Botany, i. 264 (1933).—*Fr.*
Pierrei Hickel
Hickel in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1067 (1931).
taxoides Brongn. & Gris
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 227 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 276 (1933).

DACRYODES Vahl: *Pachylobus*
angulata H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 14, fig. 106 g (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).—*Fl.*
costata H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 14, fig. 106 e (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).
edulis H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 14, fig. 106 b; t. 15, fig. 115 b (1932).
Eimeri H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).
excelsa Vahl
Kramer in Rev. Agric. Puerto Rico, xii. 317 (1924).—*Hab.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 39 (1928).—*Hab.*
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 14, fig. 106 a (1932).—*Fr.*
expansa H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).
floribunda H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).—*Fl.*
incurvata H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 14, fig. 106 f (1932).—*Fr.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).
laxa H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 114 (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).—*Fl.*
longifolia H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).
macrocarpa H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 5, fig. 8; t. 14, fig. 106 c, 111 a (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).

DACRYODES
puberula H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).
rostrata H. J. Lam: & *var.*
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 59; t. 14, fig. 106 d, 111 b (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932). —*Fl.*
rubiginosa H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 363 (1932).
rugosa H. J. Lam: *vars.*
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 64 a–d (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).—*Fl.*

DACTYLANTHUS Hook. f.
Taylorii Hook. f.
H. Hill in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lvi. t. 14–17 (1926).

DACTYLICAPNOS Wall.
multiflora Hu
Hu in Bull. Fan Mem. nst. Biol. Peiping, i. No. 12, t. 1 (1930).
thalictrifolia Wall.
Kloimwieder in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxviii. 1. 539 (1929).

DACTYLIOPHORA van Tiegh.
basiflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 359 (1931).—*Fl.*
globiflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 357 (1931).
novae-guineae Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 359 (1931).
salomonia Dans.
Danser in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. t. 129 (1935).
verticillata van Tiegh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 359 (1931).—*Fl.*

DACTYLIS Linn.
glomerata Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 457 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 676 [1934]: & *var.*
—— **abbreviata** Drejer
Jansen & Wachter in Levende Natuur, xx. 191 (1916).
hispanica Roth
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 31 (1929).—*Fl.*
litoralis Willd.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 50, 53 (1923).

DACTYLOCTENIUM Willd.
aegyptium Richt.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 162 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 482 (1935).

DACTYLOPSIS N. E. Br.
digitata N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 338, 339 (1928).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 79 (1930).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 202, 203 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 120 (1933).—*Veg.*

DACTYLORRHYNCHUS Schlechter
flavescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 312 (1928).—*Fl.*

DACTYLOSTALIX Reichb. f.
maculosa Miyabe & Kudô
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 811 (1933).

DAEDALACANTHUS T. Anders.: *Eranthemum* Linn.
nervosus T. Anders.
A. Hartmann in Flora, cxvi. 1. & 11. t. 4, fig. 26 (1923).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 345 (1928).

DAEMIA R. Br.
cordata R. Br.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 193 (1933) in ic.; *D. tomentosa* in textu.
tomentosa Pomel
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 193 (1933) in textu; *D. cordata* in ic.

DAEMONOROPS Bl.
Draco Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 130 (1922).
grandis Mart.
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 39 (1925).
Jenkinsianus Mart.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, 335 (1926). —*Fr.*
melanochaetes Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 131 (1922).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 569 (1931).
oblongus Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 130 (1922).

DAHLIA Cav.
arborea Regel
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, fig. 345 (1930).—*Hab.*
Jarry-Desloges in Rev. Hort. 1930, p. 97.—*Hab.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 149 (1931).
coronata Hort.
W. Lawrence in Gard. Chron. Ser. III. xc. 211 (1931).
excelsa Benth.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 19, fig. 12 (1930).—*Fl.*
Liebsch in Gartenflora, lxxxiii. 11 (1934).—*Hab.*
imperialis Roezl
*Howe in Addisonia, x. t. 345 (1926).
Maxonii Saff.
Krauss in Gartenwelt, xxxi. 425 (1927).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 470, 471 (1930).
*Howe in Addisonia, xiv. t. 480 (1930).
Merckii Lehm.
The Garden, lxxxvi. 466 (1922).
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 165 (1922).—*Fl.*; xcv. 307 (1934).
pinnata Cav.
Hildrum in Norsk Havetidende, 1931, p. 73.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 518 (1933).
Popenovii Saff.
Safford in Journ. Heredity, xiii. 379 (1922).—*Fl.*
variabilis Desf.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 449), 135 (1935). —*Veg.*

DAIS Linn.
cotinifolia Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 73, p. 214 (1925).
laurifolia Jacq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 119 (1855).

DALBERGIA Linn. f.—Vide *Ecastaphyllum*
armata E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 70 (1925).—*Hab.*
assamica Benth.
Holland in Tropical Agriculturist, lxxvii. 91 (1931).—*Hab.*
Balansae Prain
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 96 (1930).
Baronii Baker
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 4 [fig. 1] (1921).
cubilquitzensis Pittier
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 41 (1931).

DALBERGIA
cultrata R. Grah.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 134 (1921).
Ecastaphyllum Taub.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 121 (1929).—*Hab.*
ferruginea Roxb.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 14 (1922).
granadillo Pittier
Record & Garratt in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 8, t. 4 (1923).—*Veg.*
Hancei Benth.
Lee, Forest Botany of China, 666 (1935).
hypoleuca Pittier
Record & Garratt in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 8, t. 3 (1923).—*Veg.*
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 28 (1924).—*Veg.*
inundata Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 294 (1931).
latifolia Roxb.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 131–33 (1921).
minahassae Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 15 (1922).
Miscolobium Benth.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 357 (1926).
Oliveri Gamble
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 135 (1921).
pterocarpiflora Baker
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 3 [fig. 1] (1921); xx. No. 1 [fig. 18] (1923).
retusa Hemsl.
Record & Garratt in Bull. Yale Univ. School Forestry, No. 8, t. 1, 2 (1923).
Sissoo Roxb.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 117–30; ii. fig. 224 (1921).
Parker & Singh, Common Indian Trees, t. 16 (1933).
Thorelii Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
Tsoi Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 49 (1935).
volubilis Roxb.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 7 (1923).—*Fr.*

DALBERGIELLA E. G. Baker
nyasae E. G. Baker
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3169 (1932).

DALEA Linn.—Vide *Parosela*
Fremontii Johnsonii Munz
Munz, Man. S. Calif. Bot. 262 (1935).
spinosa A. Gray
C. F. Saunders, With Flowers & Trees in California, 76 (1914).—*Hab.*

DALECHAMPIA Linn.
capensis Spreng. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 43 (1925).
falcata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 342, 348 (1925).
parvibracteata Lanj.
Lanjouw in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. 237 (1935).
pentaphylla Lam.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 22, fig. 4, 5, t. 24, fig. 8 (1924).—*Veg.*
Roezliana Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 20; t. 21, fig. 4; t. 23 (1924).—*Fl.*
scandens Linn.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 24, fig. 1-7 (1924).—*Fl.*
spathulata Baill.: & *var.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2. xix c, 24, 152 (1931).
stipulacea Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 24, fig. 10 (1924). —*Veg.*
tiliifolia Lam.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 42 (1928).

DALEMBERTIA Baill.
populifolia Baill.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 36, fig. 5–7 (1924).—*Fl.*
Bois, Pl. Alimentaires, i. 446–48 (1927).

DALIBARDA Linn.
repens Linn.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 88 [1915].
Chute in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 44, fig. 79 (1930).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 618 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 341 (1935).

DALZELLIA Wight
ramosissima Wight
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 32 (1930).

DAMASONIUM Mill.
Alisma Mill.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 977 (1924).
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 68 (1927).
Yozepchik in Komarov, Flora URSS, i. t. 14 (1934).—*Fr.*
Eber in Flora, cxxvii. 291 (1934).—*Fl.*
Bourgaei Coss.
Košanin in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, ii. 1–11. 126 (1931–32).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 538 (1933).
—— **terrestre** Glück
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 529 (1924).—*Fr.*
californicum Torr.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 70 (1923).
constrictum Juz.
Yozepchik in Komarov, Flora URSS, i. t. 14 (1934).
minus Buchen.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 243, fig. 2 a, c (1928).—*Fl.*
polyspermum Coss.
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 529, 530, 532, 534 (1924): *vars.*
Eber in Flora, cxxvii. 291, 294 (1934).—*Fl.*
stellatum Thuill.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 571 [1929].

DAMASONIUM Schreb.
indicum Willd.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 131 (1855).

DAMMARA Lam.: *Agathis*
alba Lam.
Tondeur in Bull. Agric. Congo Belge, xxvi. 351 (1935).—*Hab.*
obtusa Lindl.
Hollick in Bull. Torr. Bot. Club, lix. 177 (1932).—*Veg.*

DAMNACANTHUS Gaertn. f.
giganteus Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 549 (1927).
indicus Gaertn. f.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 96 (1921).—*Fr.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 22, 23 (1923): & *var.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 431, 437 (1924).—*Fl.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [881] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 278, 315 (1933): & *vars.*
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 541, 543–46, 548 (1927): *vars.*
—— **genuinus** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1698 (1933).

DAMPIERA R. Br.
eriocephala De Vriese
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).

DAMPIERA
linearis R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).
rosmarinifolia Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).—*Fl.*
stricta R. Br.
Brough in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lii. 474–76, t. 36, 37 (1927).
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 5 (1929).

DANAA All.
cornubiensis Burnat
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 454 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 360 (1932).
verticillata Janchen
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 1080 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 360 (1932).

DANAË Medic.
Laurus Medic.
Thurston, Brit. & Foreign Trees & Shrubs Cornwall, t. 11 (1930).—*Hab.*
racemosa Moench
A. Arber in Ann. Bot. xxxviii. 231, 232 (1924); et Monocotyledons, 138, 139 (1925).
Joyeux in Arch. Inst. Bot. Univ. Liége, vii. t. 12 (1928); et in Mém. Acad. Sc. Belg. 8vo, ix. fasc. 11, t. 12 (1928).
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 26 (1935).

DANAEA Sm.
alata Sm.
Bower, The Ferns, i. 32, 226 (1923); ii. 96, 110 (1926).
crispa Reichb. f. & Endres
Christ, Farnkräuter der Erde, 361 (1897).
elliptica Sm.
Bower, The Ferns, i. 211 (1923); ii. 99, 109, 117 (1926).
Domin, Pteridophyta, 70 (1929).—*Fr.*
longifolia Desv.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 219, 220 (1929).—*Veg.*
nodosa Sm.
Kenoyer in Ecology, x. 219 (1929).—*Hab.*
simplicifolia Rudge
Luerssen in Schenk & Luerssen, Mitt. Bot. ii. t. 4, fig. 52 (1875).—*Fr.*
stenophylla Kunze
Luerssen in Schenk & Luerssen, Mitt. Bot. ii. t. 4, fig. 48, 49 (1875).—*Fr.*
trifoliata Reichb.
Christ, Farnkräuter der Erde, 361 (1897).—*Fr.*

DANIELLA J. J. Benn.
oblonga Oliv.
Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 505 (1932).—*Fr.*
Oliveri Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 339 (1928).—*Fr.*
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxiii. 145 (1932).—*Hab.*
similis Craig
Irvine, Plants of the Gold Coast, 146 (1930).—*Veg.*
thurifera J. J. Benn.
Ulbrich in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 505 (1932).—*Fr.*

DANTHONIA DC.
americana Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 173 (1923).
antarctica Spreng.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 84 (1928).—*Hab.*
auriculata Black
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).—*Fl.*
bipartita F. Muell.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 231 (1923).
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).—*Fl.*

DANTHONIA
californica Boland.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 174 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 113 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 56 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 305 (1935).—*Fl.*
calycina Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 52 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 27 (1929).—*Fr.*
Troitzky in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 177 (1934).
carphoides F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).—*Fl.*
collina Phil.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. ii. 103 (1922).—*Fl.*
compressa Austin
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 143 (1924).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 302 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 781 (1935).—*Fl.*
decumbens DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 677 [1934].
disticha Nees
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 157 (1925).
Duttoniana Cashm.
Cashmore in Bull. Council Sc. & Indust. Res. Australia, No. 69, t. 1 (1932).—*Fl.*
elephantina Nees
Bews, World's Grasses, 10 (1929).—*Fl.*
Forskålii Trin.
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 4 (1921).—*Veg.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 109 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 740 (1933).—*Fl.*
geniculata Black
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).—*Fl.*
Cashmore in Bull. Council Sc. & Indust. Res. Australia, No. 69, t. 1 (1932).—*Fl.*
intermedia Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 172 (1923).
Hultén in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1, p. 119 (1927).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 304 (1935).—*Fl.*
longifolia R. Br.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 230 (1923).
montevidensis Hack. & Arech.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, iv. 512, 513 (1924).
nudiflora P. F. Morris
P. F. Morris in Victorian Naturalist, lii. t. 10 (1935).
pallida R. Br.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 233 (1923).
Parryi Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 305 (1935).
paschalis Pilg.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. ii. 66 (1922).—*Fl.*
penicillata F. Muell.
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. K[1] (1927).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 672 (1929).—*Fl.*
pilosa R. Br.
Levy in New Zeal. Journ. Agric. xxviii. 297 (1924); xxxiv. 156 (1927); xxxvi. 305, 312 (1928).
provincialis DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 677 [1934].

DANTHONIA
Raoulii flavescens Hack. ex Cheesem.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 70 (1928).—*Hab.*
Richardsonii Cashm.
Cashmore in Bull. Council Sc. & Indust. Res. Australia, No. 69, t. 1 (1932).—*Fl.*
sericea Nutt.
Weatherwax in Bot. Gazette, lxxxv. 106, t. 8 (1928).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 304 (1935).—*Fl.*
Shrevei Britton
Shreve in Publ. Carnegie Inst. Washington, No. 199, t. 19 (1914).—*Hab.*
spicata Roem. & Schult.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 31 (1929).
stricta Schrad.
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 71 (1931).
suffrutescens Stapf
Bews, World's Grasses, 15 (1929).—*Fl.*
thermale Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 173 (1923).
unispicata Munro
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 173 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 306 (1935).

DANTHONIOPSIS Stapf
minor Stapf & Hubbard
Stapf & Hubbard in Kew Bull. 1927, p. 270.—*Fl.*
Bews, World's Grasses, 73 (1929).

DAPANIA Korth.
scandens Stapf
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 423 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 42 (1931).

DAPHNANDRA Benth.
micrantha Benth.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 259, p. 372–73 (1921).
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xvii. 231, 232 (1922).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 96, 97 (1929).
tenuipes Perk.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 259 (1921).

DAPHNE Linn.
alpina Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 714, 715 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 535 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932).
altaica Pall.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 6, fig. 47 (1934).
arbuscula Čelak.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 722 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932).
aurantiaca Diels
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 389 (1927).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9313 (1933).
Blagayana Freyer
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 723, 724 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932).
cannabina Wall.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 294 (1927).—*Veg.*
cannabina Lour.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 756 (1934) in ic.; *Wikstroemia viridiflora* in textu, p. 755.
caucasica Pall.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 178 (1922).—*Hab.*
Klokov & Kotov in Journ. Agric. Bot. Kharkiv, i. III. 107 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 227 (1928).—*Hab.*
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, iv. No. 12, 13, p. 54 (1929).—*Hab.*

DAPHNE
Cneorum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 716, 717, 723, t. 187 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 534 [1927]: & *subsp.* & *var.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932); t. 26 (1933).
Genkwa Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [955] [1924].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 12 (1928).
glomerata Lam.
Grossheim & Doluhanov, Sketch Veg. Summer Past. Gandja, t. 4 (1929).—*Hab.*
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 459 (1934).—*Hab.*
Gnidium Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 704 (1925).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 535 [1927].
Julia Kozo-Pol.
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 6–8, 10 (1928).—*Hab.*
kamtschatica Maxim.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 13 (1928).
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 6, fig. 46 (1934).—*Veg.*
kiusiana Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [953] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 278 (1933).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 11 (1928).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 306 (1931).—*Fl.*
Laureola Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 706, 707 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 534 [1927].
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932); t. 26 (1933).
Mezereum Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 4 [1920].—*Fl.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 242 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 709, 710, 712, 772, t. 187 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 534 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 346 (1932).
—— **alba** Ait.
Sargent in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 487 (1919).—*Hab.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 177 (1922).—*Hab.*
Miyabeana Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 238 (1927).—*Veg.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 278 (1933).
odora Thunb.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [70] [1931–34].
—— **leucantha** Makino
Journ. Jap. Bot. viii. No. 3 [t. 3] (1932).
—— **marginata** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1156 (1930–33).—*Veg.*
oleoides Košaninii Stoy.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 778 (1925).
papyracea Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 54 (1929).
petraea Leyb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 721 (1925).
Philippii Gren. & Godr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 534 [1927].
pontica Linn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 777 (1925).

DAPHNE
pseudo-Mezereum A. Gray
*Makino, Ill. Flora Japan, [954] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 245 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 260 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 28 (1933).
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 6, fig. 45 (1934).—*Veg.*
retusa Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 353 (1927).
rupestris grandiflora Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 305 (1924).—*Hab.*
sericea Vahl
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 28 (1930).—*Hab.*
W. Lawrence in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 309 (1931).
Sophia Kalen.
Klokov & Kotov in Journ. Agric. Bot. Kharkiv, i. III. 107 (1927).
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 42–44 (1929).—*Hab.*
striata Tratt.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 703, 720 (1925).
sureil W. W. Sm. & Cave
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9297 (1933).
tangutica Maxim.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 407 (1929).
vellaeoides Rodrig.
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 43 (1923).—*Veg.*
Verlotii Gren. & Godr.
Correvon in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 223 (1935).—*Hab.*

DAPHNIPHYLLUM Bl.
cambodianum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 671 (1927).
humile Maxim.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 10 (1927).—*Veg.*
macropodum Miq.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–323 [1920?].—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 235 (1931).
Pierrei Hance
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 665 (1927).—*Fl.*

DAPHNOPSIS Mart. & Zucc.
bogotensis Meissn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 2, fig. 17 a (1934).—*Fl.*
caracasana Meissn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 2, fig. 17 b (1934).—*Fl.*
caribaea Griseb.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 2, fig. 15 (1934).—*Fl.*
crassifolia Meissn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 4, fig. 36 l; t. 5, fig. 39 (1934).—*Fl.* & *Fr.*
longiracemosa Gilg ex Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 5, fig. 40 (1934).—*Fl.*
macrophylla Gilg
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 2, fig. 16 (1934).—*Fl.*
occidentalis Krug. & Urb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 289 (1926).
salicifolia Meissn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft III, t. 5, fig. 41 (1934).—*Fr.*

DARLINGIA F. Muell.
spectatissima F. Muell.
Porsch in Biol. Generalis, iii. 528 (1927).—*Fl.*

DARLINGTONIA Torr.—Vide *Chrysamphora*
californica Torr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 448 (1925).

DARWINIA Rudge
carnea Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiv. t. 3 (1928).
fascicularis Rudge
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 725 (1930).—*Veg.*
pimelioides Cayzer & Wakef.
Cayzer & Wakefield in Journ. & Proc. Roy. Soc. W. Australia, viii. 41 (1922).
Porteri C. T. White
C. T. White in Proc. Roy. Soc. Queensland, xliii. t. 1 (1932).

DASIPHORA Rydb.: *Potentilla*
fruticosa Rydb.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 138 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 417 (1932).

DASISTOMA Rafin.: *Gerardia*
bignoniiflora Small
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 21 (1934).
flava A. Wood
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 144 (1930).
laevigata Rafin.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 144 (1930).
macrophylla Rafin.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1212 (1933).—*Fl.*
pectinata Benth.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 200 (1926).
pedicularia Benth.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 144 (1930).
virginica Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 144 (1930).

DASYLEPIS Oliver
Blackii Chipp
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 397 (1925).—*Fl.*

DASYLIRION Zucc.
duranguënse Trel.
Martinez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 358 (1928).—*Hab.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 225, 226 (1931).—*Hab.*
glaucophyllum Hook.
Desert Plant Life, i. 78 (1929).—*Hab.*
longissimum C. Lem.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 463 (1920); et Monocotyledons, 73 (1925).—*Veg.*
Palmeri Trel.
A. Arber in Ann. Bot. xxxiv. 463 (1920).—*Veg.*
serratifolium Zucc.
Bull. Missouri Bot. Gard. xxiii. t. 26, 27 (1935).

DASYMASCHALON Hook. f. & Thoms.
glaucum Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 228 (1935).
rostratum Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 4 (1934).

DASYOCHLOA Willd. ex Rydb.
pulchella Willd. ex Rydb.
Parodi in Rev. Mus. La Plata, xxxiv. 175 (1934).—*Fl.*

DASYPOGON R. Br.
Hookeri Drumm.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–372 [1923].—*Hab.*

DASYSPHAERA Volkens
Robecchii Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

DASYSTEPHANA Adans.: *Gentiana*
affinis Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 636 (1932).
Andrewsii Small
Over, Flora S. Dakota, 134 (1932).—*Hab.*

DASYSTEPHANA
puberula Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1053 (1933).—*Fl.*
Saponaria Small
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 17 (1934).

DASYTROPIS Urb.
fragilis Urb.
Urban in Fedde, Repert. xx. t. 4 (1924).

DATISCA Linn.
glomerata Baill.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 654 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 323 (1935).

DATURA Linn.—Vide *Brugmansia* Pers.
alba Nees
Makino, Ill. Flora Japan, [183] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 149 (1927).
Santos in Philippine Journ. Sc. xxxii. No. 3, t. 1–3 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1257 (1933).
arborea Linn.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 187, 189 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 568–69 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2612 (1927).
candida Saff.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 562 (1922).
ceratocaula Jacq.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 560 (1922).
cornigera Hook.
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 195 (1933).
discolor Bernh.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 556, 568–69 (1922).
ferox Linn.
Lansdell in Bull. Dept. Agric. Union S. Africa, No. 18, p. 6 (1927).
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 13 (1931).
Coleman & Holdsworth in Queensland Agric. Journ. xliv. 505 (1935).—*Fr.*
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. xii. 218, 219 (1935).
innoxia Mill.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 545, 550, 568–69 (1922).
Leichhardtii F. Muell.
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. xii. 218, 219 (1935).
Metel Linn.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 178–81 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 542–69 hic inde (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 432 [1926].
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [79] (1935): *var.*
meteloides DC.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 185 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 553, 568–69 (1922).
Clute in Amer. Bot. xxviii. 48 (1922).—*Hab.*
Pittieri Saff.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 189 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 568–69 (1922).
quercifolia H. B. K.
Safford in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 559 (1922).
Rosei Saff.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 187 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 565 (1922).—*Veg.*
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 68, t. 4 (1923).
sanguinea Ruiz & Pav.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 187, 189 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 565, 568–69 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2613 (1927).

DATURA
Stramonium Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 13 (1780–93).
Safford in Journ. of Heredity, xii. 183 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1920, p. 557, 568–69 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 432 [1926]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. t. 233, p. 2550, 2615 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 451 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*
suaveolens Humb. & Bonpl.
Safford in Journ. of Heredity, xii. 187 (1921); et in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1920, p. 563, 568–69 (1922).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 87 (1930).
Crook in Hong Kong Naturalist, ii. t. 11 (1931).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 11 (1931).
Tatula Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 451 (1933).

DATURICARPA Stapf
elliptica Stapf
Stapf in Kew Bull. 1921, p. 168.
firmula Stapf
Stapf in Kew Bull. 1921, p. 168.
lanceolata Stapf
Stapf in Kew Bull. 1921, p. 167.

DAUBENTONIA DC.: *Sesbania*
Drummondii Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 704 (1933).—*Fl.*
punicea DC.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 35 K (1923)

DAUBENTONIOPSIS Rydb.
longifolia Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 35 J (1923).

DAUBENYA Lindl.
aurea coccinea Marloth
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 71 (1922).

DAUCUS Linn.—Vide *Orlaya*
aculeatus Fisch. Mey. & Ávé-Lall.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926).—*Fr.*
aureus Desf.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926).—*Fr.*
Blanchei Reut.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930).—*Fr.*
Bocconii Guss.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 376, fig. 40 (1926).—*Veg.*
Broteri Ten.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 176 (1930)—*Fr.*
Carota Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 207, 208 [1920]: & *subsp.* & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 254 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505, 1509, 1516–22, 1524, t. 204 (1926); vii. 124 (1931): & *subspp.* & *var.*
*Matzkevitzh in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. t. 1–5, p. 519–47 hic inde (1929): *vars.*
*Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 432, 433 (1929).—*Veg.*: *vars.*
Rubashevskaia in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. II. 195, 196, 210–34 hic inde (1931): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 385 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold N. Folge, ii. III–IV. 381), 67 (1935).—*Veg.*
—— **nanus** Gaudin
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.

DAUCUS
Carota sativus Hort.
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 206, 207, 210 (1927).—*Veg.*
—— —— **Vavilovii** Mazk.
Stoletova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. iv. 281 (1930).
Daucorlaya Drude
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 847 (1925).
Gingidium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 209 [1920].
glochidiatus Fisch. Mey. & Avé-Lall.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1504 (1926).—*Fr.*: *vars.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 157 (1926). —*Fr.*: *vars.*
Ewart, Flora of Victoria, 890 (1930).
gummifer Lam.
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 282 [1924].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 208 (1930).
litoralis Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Fl. Liban & Syrie, t. 170, 176 (1930).
maximus Desf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 207 [1920].
muricatus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 207 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926). —*Fr.*
platycarpos Scop.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 846 (1925).
pusillus Michx.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926). —*Fr.*
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 280 (1928).
setulosus Guss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1505 (1926).—*Fr.*
Thellung in Fedde, Repert. xxiii. 149 (1926). —*Fr.*
tenuisectus Coss. ex Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, p. 7, t. 2 (1923).

DAVALLIA Sm.—Vide *Prosaptia*, *Wibelia* Fée
Blumeana Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 294 (1897).
brasiliensis Hook.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 72 (1908).
bullata Wall.
Christ, Farnkräuter der Erde, 301 (1897).
canariensis Sm.
Bower, The Ferns, i. 236 (1923).—*Fr.*; iii. 16 (1928).
chaerophylloides Steud.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 25 (1932).
Clarkei Baker
Christ, Farnkräuter der Erde, 302 (1897).
denticulata Mett.: & *vars.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 25 (1932).
dissecta J. Sm.
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 18, 20 c, 29, 33 (1928).
Zimmermann, Phylogenie der Pflanzen, 219 (1930).
Heidenhain, Spaltungsges. Blätter, 253, 256, 257 (1932).
divaricata Bl.
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 21 (1928).—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 64 (1929).
dubia R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlii. 301, fig. 2 (1926).
elegans Sw.
Christ, Farnkräuter der Erde, 300 (1897).
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 30, 31, 35, 38 (1928).

DAVALLIA
Graeffii Luerss.
Luerssen, Filic. Graeffeanae, t. 18 (1871).
Griffithiana Hook.
Bower, The Ferns, iii. 19 (1928).—*Fr.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 114 (1930).
Hallbergii d'Almeida
d'Almeida in Journ. Ind. Bot. Soc. v. 19 (1926).
hirsuta Sw.
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 28 (1928).
hymenophylloides Kuhn
Christ, Farnkräuter der Erde, 302 (1897).
Mariesii T. Moore
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 213 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 261 (1935).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 103 (1935).
mauritiana Hook.
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 31 (1928).
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 25 (1932). —*Fr.*
novae-zelandiae Colenso
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 110, 111 (1921).
orientalis C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 43 (1932).
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 104 (1935).
parallela Wall.
Christ, Farnkräuter der Erde, 304 (1897).
pectinata Sm.
Alston in Philippine Journ. Sc. I. No. 2, t. 1, fig. 1 (1933).
pentaphylla Bl.
Bower, The Ferns, iii. 16 (1928).
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 31 (1928).
pilosiuscula Sm.
Alston in Philippine Journ. Sc. I. No. 2, t. 1, fig. 2 (1933).
pinnata Cav.
Christ, Farnkräuter der Erde, 305 (1897).
Reineckii Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 306 (1897).
setosa Sm.
Alston in Philippine Journ. Sc. I. No. 2, t. 1, fig. 3 (1933).
sinensis Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 16 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 44 (1932); errore *D. solida ornata.*
solida Sw.
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 20 (1928).—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 65 (1929).
speluncae Baker
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 3 (1927).
Tasmanii Field
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 109 (1921).
Wilfordii Baker
Christ, Farnkräuter der Erde, 305 (1897).

DAVALLODES Copel.
congestum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 3, fig. 2 (1927).
laxum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxiv. No. 3, t. 1, fig. 1 (1927).

DAVIDIA Baill.
involucrata Baill.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 40 (1927).
A. W. Hill in Ann. Bot. xlvii. 885 (1933).
—— **Vilmoriniana** Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 115 (1921).—*Hab.*
Vilmoriniana Dode
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 188, 311 (1914).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 183 (1924); lxxviii. 25 (1925); lxxxvi. 501 (1929).
van Laren in Jaarb. Nederl. Dendr. Ver. vi. 154–55, 158 (1930).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. frontisp. (1933).—*Hab.*

DAVIDSONIA F. Muell.
pruriens F. Muell.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 314 (1928).

DAVIESIA Sm.
arborea F. Muell. & Scortech.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 725 (1925).
brevifolia Lindl.
Black, Flora S. Australia, 294 (1924).—*Fr.*
corymbosa Sm.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 621 (1930).
juncea Sm.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
ulicina Sm.
Black, Flora S. Australia, 294 (1924).—*Fl.*
umbellulata Sm.
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 5 (1929).

DAVILLA Vand.
aspera Benoist
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 11, 12 (1925).—*Fr.*
flexuosa St.-Hil.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 18 (1925).
grandiflora St.-Hil. & Tul.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 1 (1924).—*Hab.*
rugosa Poir.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 172 (1926). —*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 266 (1931).

DEAMIA Britt. & Rose
testudo Britt. & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 40 (1926).—*Hab.*
Desert Plant Life, vii. 44 (1935).—*Hab.*

DEBREGEASIA Gaudich.
atrata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 864, 871 (1929).
dichotoma Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 547 (1925).
edulis Wedd.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–329, N–332, N–594, N–631, N–637 [1920?]. —*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1502 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 280 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 449 (1935).
longifolia Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 546 (1925).
squamata King
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 864, 871 (1929).

DECABELONE Decne.—Vide *Tavaresia*
grandiflora K. Schum.
Gielsdorf in Gartenflora, lxxvii. 7 (1928).

DECACHAENA Torr. & Gray
frondosa Torr. & Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1007 (1933).—*Fl.*

DECAISNEA Hook. f. & Thoms.
insignis Hook. f. & Thoms.
Gard. Chron. Ser. III. xciii. 8, 402 (1933). —*Hab.*

DECAPHALANGIUM Melch.
peruvianum Melch.
Melchior in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 949 (1930).

DECARYA Choux
madagascariensis Choux
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 16, 17, 21 (1934).

DECASPERMUM Forst.
cambodianum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 832, 847 (1921).
fruticosum Forst.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 530 (1931).
hainanense Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 43 (1935).
Raymundii Diels
Kanehira, Flora Micronesica, 266 (1933).

DECASTYLOCARPUS Humbert
Perrieri Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 30 (1923).

DECAZYX Pittier & Blake
macrophyllus Pittier & Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. 8, 9, t. 3 (1922).

DECEMIUM Rafin.
appendiculatum Brand
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1096 (1933).—*Fl.*

DECKENIA H. Wendl.: *Acanthophoenix*
nobilis H. Wendl.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 437 (1922).—*Veg.*

DECODON J. F. Gmel.
verticillatum Ell.
Ennis in Bull. Connect. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43, t. 2 (1928).—*Hab.*

DECUMARIA Linn.
barbara Linn.
O. G. Petersen, Traeer og Buske, 174 (1916). —*Veg.*
sinensis Oliv.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, p. 211 (1930).

DEERINGIA R. Br.
amaranthoides Merr.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 30 (1931).
baccata Moq.
Domin in Bibl. Bot. xxi. Heft 89, p. 629 (1921).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 624 (1926).
celosioides R. Br.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 4 (1924).
polysperma Moq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 625 (1926).

DEERINGOTHAMNUS Small
pulchellus Small
*J. K. Small in Addisonia, xi. t. 369 (1926); et Manual Southeastern Flora, 532 (1933).
Rugelii Small
*J. K. Small in Addisonia, xv. t. 489 (1930).

DEGENIA Hayek
velebitica Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 201 (1930).
Horvat in Rad Jugoslav. Akad. No. 238, t. 5, fig. 9 (1930); et in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 45, 46 (1933).—*Hab.*

DEHAASIA Bl.
Kurzii King
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 3, fig. 46 (1923).—*Fr.*
media Bl.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 116 (1855).
microcarpa Bl.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 18, fig. 25 (1930).—*Veg.*

DEHERAINIA Decne.
smaragdina Decne.
Pohl in Pringsh. Jahrb. Bot. lxxv. 482, 485 (1931). —*Fl.*

DEILANTHE N. E. Br.
Peersii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 259 (1931).

DEINANTHE Maxim.
bifida Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [425] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 631 (1933).
caerulea Stapf
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 131 (1925).

DEIREGYNE Schlechter
hondurensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 11 (1931).—*Fl.*
obtusa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 11 (1931).—*Fl.*
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 11 (1931).—*Fl.*

DELARBREA Vieill.
Michieana F. Muell.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 38 [1931?].—*Fl.*

DELIA Dumort.: *Spergularia*
segetalis Dumort.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 270 (1930).

DELISSEA Gaudich.
subcordata obtusifolia Wawra
Porsch in Biol. Generalis, vi. t. 30, fig. 6 (1930). —*Fl.*

DELONIX Rafin.
regia Rafin.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 25 (1926).
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 94 (1930).
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [30] (1932).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iii. t. 10 (1933).

DELOPYRUM Small
ciliatum Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 451 (1933).—*Fl.*

DELOSPERMA Schwant.
Brunnthaleri Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 121 (1933).
echinatum Schwant.
Schwantes in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 259 (1927).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 121 (1933).—*Veg.*
—— **luteum** Auct.?
*van Laren, Vetplanten, 26 (1932).
floribundum L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 105, fig. C (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 15 (1928).
hirtum L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 419 (1931).
ornatulum N. E. Br.
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9240 (1931).
pergamentaceum L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 278 (1927).
robustum L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 105, fig. A (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 15 (1928).
Steytlerae L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 105, fig. D (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 15 (1928).
tradescantioides L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 261 (1927).
virens L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 105, fig. B (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 15 (1928).

DELOSTOMA D. Don
roseum K. Schum.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 6, fig. 18–20 (1931).—*Fl.*

DELPHINIUM Linn.—Vide *Consolida*
acutilobum Turrill
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3151 (1932).
Ajacis Linn.: *vars.*
Gran in Norsk Havetidende, 1917, p. 267–69. —*Fl.*
albiflorum DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 12 (1930).
anthoroideum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 12 (1930).
autumnale Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 5 (1931).
Barbeyi Huth
Beath in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 120, p. 56, 60 (1919).
bicolor Nutt.
O. A. Stevens in Bull. N. Dakota Agric. Exp. St. No. 269, p. 28 (1933).
candelabrum Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 2 (1922).
candidum Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 217 (1923).—*Hab.*
T. A. Barns, Across the Great Craterland to the Congo, 60 (1923).—*Hab.*
carolinianum Walt.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 86 (1928).— *Hab.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 11 (1934).
caucasicum C. A. Mey.
Stschukin in Karsten, Veg.-Bild. xx. t. 18 (1929). —*Hab.*
chrysotrichum pygmaeum Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 1, 2 (1922).
coleopodum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 6 (1931).
Consolida Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 178 (1922).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*
dasyanthum Kar. & Kir.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 172 (1923–24).—*Hab.*
denudatum Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 4 (1927).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 7 (1930).
fissum Waldst. & Kit.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 442 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 161 (1930).
formosum Boiss. & Huet
S. Richter in Planta (Arch. Wiss. Bot.), viii. 158 (1929).—*Fl.*
Geyeri Greene
Beath in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 120, p. 56, 62 (1919).
glaucescens Rydb.
Beath in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 120, p. 58 (1919).
glaucum S. Wats.
Smiley in Monthly Bull. Dep. Agric. California, xi. 191 (1922).
incanum Royle
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 4 (1927).—*Fl.*
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 6 (1930).
intermedium Soland. in Ait.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 161 (1930): & *var.*
—— **leucopetalum** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. iv. t. 72 (1840).—*Fl.*
Ironorum N. Busch
N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS Leningrad, No. 3, p. 453 (1931).
jugorum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 291 (1931).

DELPHINIUM
leptophyllum Hemsl.
Noriega in Bol. Direcc. Estud. Biol. Mexico, i. 654 (1916).
likiangense Franch.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 214 (1930).
lilacinum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 281 (1931).—*Veg.*
Maackianum lasiocarpum Regel
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 162 (1931).
macedonicum Halacsy & Charr.
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3152 (1932).
Menziesii DC.
Muenscher, Weeds, 240 (1935).
Nuttallianum Pritz.
Standley, Plants Glacier National Park, 42 (1927).
orientale J. Gay
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 443 (1925).
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xv), i. t. 54 (1929).—*Fl.*
Maleev in Bull. Gov. Bot. Gard. Nikita, Crimea, No. 5 (1930).—*Hab.*
ornatum Bouché
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 596 (1933).
osseticum N. Busch
N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3, p. 451 (1931).
oxysepalum Borb. & Pax
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fl.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 161, t. 12 (1930).
paniculatum Host
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 424 (1935).
Parryi A. Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 2 (1927).
pauciflorum D. Don?
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 13 (1930).
pogonanthum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 281 (1931).—*Veg.*
pyramidatum Alboff
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 161 (1930).
ranunculifolium Wall.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 6 (1927).
rigidum DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 12 (1930).
rugulosum Boiss.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 171 (1923–24).—*Hab.*
Ruysii Hort.
Hoeck in Gartenflora, lxxxiv. 309 (1935).
Wells in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 164 (1935).—*Fl.*
scopulorum A. Gray
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 2 (1923).—*Fl.*
simplex Dougl. in Hook.
Muenscher, Weeds, 240 (1935).
sordidum Cuatr.
Cuatrecasas in Publ. Junta Cienc. Nat. Barcelona, Treballs Mus. xii. 279, 280 (1929).—*Fl.*; et in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xii. 279, 280 (1929).
spirocentrum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 281 (1931).
Staphysagria Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 161 (1930).
subalpinum A. Nels.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 54 (1933).
subglobosum Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 7 (1929).
sulfureum Boiss. & Hausskn.
Weigelt in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 364 (1931).—*Hab.*
tatsienense Franch.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 418 (1930).—*Hab.*

DELPHINIUM
thibeticum schizophyllum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 281 (1931).—*Veg.*
umbrosum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 281 (1931).
uncinatum Hook. f. & Thoms.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 5 (1930).
velutinum Bertol.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 15 (1833–37).
vestitum Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 4 (1927).
virescens Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 346 (1932).
Over, Flora S. Dakota, 146 (1932).
Wellbyi Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 193 (1930).

DEMNOSA Frič
Straussii Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliv. 171 (1929).—*Hab.*

DENDRIUM Desv.: *Leiophyllum*
buxifolium Desv.
Coker in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. xxxiv. 152–53 (1918); xxxv. 78 (1920).—*Hab.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 117 (1930).

DENDROBIUM Sw.—Vide *Cadetia*
abbreviatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 156 [1927].—*Fl.*
aberrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 163 [1927].—*Fl.*
acaciifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 64 (1934).—*Fl.*
acanthophippiiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 114 (1916).—*Fl.*
acianthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 192 [1927].—*Fl.*
acinaciforme Roxb.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 64 (1934).—*Fl.*
Herklots in Hong Kong Naturalist, vi. t. 4, p. 28 (1935).
actinomorphum Blatter & Hallb.
Blatter & Hallberg in Journ. Ind. Bot. ii. 51 (1921).
acuminatum Rolfe
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 17 (1921).
acutilobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 201 [1927].—*Fl.*
acutimentum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 83 (1934).—*Fl.*
adpressifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 66 (1934).—*Fl.*
aduncilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 59 (1934).—*Fl.*
aemulans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 173 [1927].—*Fl.*
aemulum R. Br.
E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 6 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 20 (1930).—*Hab.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 5 [1934].
—— **giganteum** Hort.
Leaney in Orchidologia Zeylanica, i. 72 (1934).
affine Steud.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 75 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 306 (1934).—*Fl.*

DENDROBIUM
agamense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 61 (1934).—*Fl.*
aggregatum Roxb.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 178 (1932).
De Orchidee, iv. 315 (1935).
agrostophylloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 213 [1927].—*Fl.*
Ajoebii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 108 (1916).—*Fl.*
albicolor Ridl.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 295 (1924).
Alderwereltianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 78 (1934).—*Fl.*
Alexandrae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 168 [1927].—*Fl.*
De Orchidee, ii. 279 (1933).
Aliciae Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 1, fig. 1, 2; t. 4, fig. 1–9; t. 8, fig. 1 (1933).
allioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 10 (1935).—*Fl.*
alticola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 199 [1927].—*Fl.*
amblyogenium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 28 (1933).—*Fl.*
ambotiense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 69 (1934).—*Fl.*
anceps Sw.
A. Arber, Monocotyledons, 229 (1925).—*Veg.*
angiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 126 (1916).—*Fl.*
angraecifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 195 [1927].—*Fl.*
angustiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 120 (1916).—*Fl.*
angustipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
angustispathum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 9 (1935).—*Fl.*
anosmum Lindl.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 19 (1921).—*Fl.*
Orch. Rev. xxxv. 305 (1927).—*Hab.*
Yancey in China Journ. Sc. & Arts, xvii. 28 (1932).—*Hab.*
De Orchidee, i. 228, 229 (1932); ii. 192 (1933).
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 1, fig. 1, 3; t. 5 (1935): *vars.*
antennatum Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 184 [1927].—*Fl.*
apertum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 176 [1927].—*Fl.*
aphanochilum Kränzl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 79 (1934).—*Fl.*
apiculiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 101 (1916).—*Fl.*
appendicula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 215 [1927].—*Fl.*
appendiculoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 118 (1916).—*Fl.*
aprinoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 58 (1929).—*Fl.*
arachnoideum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 157 [1927].—*Fl.*
araneola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 157 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
araneum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 109 (1916).
arfakense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 102 (1916).—*Fl.*
aridum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 9 (1935).—*Fl.*
aries J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 117 (1916).—*Fl.*
aromaticum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 111 (1916).—*Fl.*
Ashworthiae Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 240 (1922).—*Fl.*
asperatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 195 [1927].—*Fl.*
atavus J. J. Sm.
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 132 (1928).—*Fl.*
atromarginatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 66 (1929).—*Fl.*
aureilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
aureum Lindl.
Sylva in Orchidologia Zeylanica, i. 4, 65 (1934).
auricolor J. J. Sm.: *vars.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 161 [1927].—*Fl.*
auriculatum Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 1, fig. 9, 10; t. 6, 18 (1932).
axillare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 203 [1927].—*Fl.*
babiense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
bancanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 62 (1934).—*Fl.*
barisanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 86 (1934).—*Fl.*
batanense Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 1, fig. 5, 6; t. 5, 16, 17, fig. 2 (1932).
Beckleri F. Muell.
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lii. 571 (1927).—*Fl.*; et Guide to Orchids N. S. Wales, 27 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 6 [1934].
bellatulum Rolfe
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 227 (1932).
bicornutum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 28 (1933).—*Fl.*
bifalce Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 165 [1927].—*Fl.*
bihamulatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 86 (1934).—*Fl.*
bipulvinatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 110 (1916).—*Fl.*
bismarckiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 189 [1927].—*Fl.*
Blumei Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
Boumaniae J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 80 (1934).—*Fl.*
bracteosum Reichb. f.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 170 [1927].—*Fl.*
brevibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 73 (1934).—*Fl.*
brevilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 176 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
brunnescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 202 [1927].—*Fl.*
bulbophylloides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 105 (1916).
bulbophylloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 154 [1927].—*Fl.*
buluënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 185 [1927].—*Fl.*
cadetiiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 11 (1935). —*Fl.*
cadetioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 156 [1927].—*Fl.*
caerulescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 179 [1927].—*Fl.*
calceolus Roxb.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
calophyllum Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 75 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 313 (1934).—*Fl.*
capitellatoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 65 (1934).—*Fl.*
capituliflorum Rolfe
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 171 [1927].—*Fl.*
capra J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 5 (1924).—*Fl.*
cariniferum Reichb. f.
De Orchidee, ii. 175 (1933).—*Fl.*
carinulatidiscum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 61 (1929).—*Fl.*
celebense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 60 (1934).
cellulosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 67 (1929).—*Fl.*
cerinum Reichb. f.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 1, fig. 4, 5; t. 3; t. 9, fig. 2 (1935).
cervicaliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 108 (1916).—*Fl.*
chameleon Ames: *vars.*
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 1, fig. 1, 2; t. 5, fig. 1–8; t. 9, fig. 1 (1931).
chloroleucum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 165 [1927].—*Fl.*
chrysanthum Wall.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 178, 227 (1932).
chrysoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 173 [1927].—*Fl.*
chrysotaenium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 28 (1933).—*Fl.*
chrysotropis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 154 [1927].—*Fl.*
ciliatum Parish
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 178, 227 (1932).
De Orchidee, iii. 289 (1934).—*Hab.*
cinereum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 81 (1934).—*Fl.*
clausum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 204 [1927].—*Fl.*
cochliodes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 184 [1927].—*Fl.*
codonosepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 10 (1935). —*Fl.*

DENDROBIUM
coeloglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 162 [1927].—*Fl.*
collinum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 194 [1927].—*Fl.*
coloratum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 111 (1916).—*Fl.*
compressimentum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 82 (1934).—*Fl.*
compressistylum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 68 (1934).
Comptonii Rendle
Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 13, fig. 13 (1921).—*Fl.*
conanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 185 [1927].—*Fl.*
concavum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
confluens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 60 (1934).—*Fl.*
confusum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 29 (1933).—*Fl.*
connexicostatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 8 (1935). —*Fl.*
consanguineum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 72 (1934).—*Fl.*
convexipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 69 (1929).
corrugatilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 5 (1924).—*Fl.*
corticicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 213 [1927].—*Fl.*
crassinervium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 110 (1916).—*Fl.*
crassinode Benson & Reichb. f.
De Orchidee, iii. 243 (1934).
crepidatum Lindl. & Paxt.
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 262 (1932).
crepidiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 78 (1934).—*Fl.*
croceocentrum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 80 (1934).—*Fl.*
crucilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 45 (1927).—*Fl.*
cruentum Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 107 (1922).
crumenatum Sw.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 227, 233 (1932).
cuculliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 127 (1916). —*Fl.*
cucullitepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 71 (1934).—*Fl.*
cucumerinum Macleay
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 29 (1930).
cultratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 29 (1933).—*Fl.*
cuneatipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 69 (1934).—*Fl.*
cuneatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 28 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 64 (1934).—*Fl.*
Curtisii Reichb. f.
Orch. Rev. xxx. 195 (1922).

DENDROBIUM
cyanocentrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 178 [1927].—*Fl.*
cyclobulbon Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 104 (1916).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 155 [1927].—*Fl.*
cyclolobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 204 [1927].—*Fl.*
cylindricum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 123 (1916).—*Fl.*
cymbulipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 41 (1927).—*Fl.*
cyrtolobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 186 [1927].—*Fl.*
cyrtosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 200 [1927].—*Fl.*
cystopoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 62 (1934).—*Fl.*
dalatense Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 233 (1932).
debile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 193 [1927].—*Fl.*
decumbens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 214 [1927].—*Fl.*
delicatulum Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 180 [1927].—*Fl.*
×**delicatum** F. M. Bailey
Thurgood in Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 179 (1929).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 5 [1934].
deliense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 29 (1933).—*Fl.*
Demmenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 74 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 136, 137 (1934); iv. 242 (1935).
dempoënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 73 (1934).—*Fl.*
dendrocolloides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 116 (1916).—*Fl.*
denigratum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 60 (1934).—*Fl.*
densifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 200 [1927].—*Fl.*
Devonianum Paxt.
Orch. Rev. xxxvii. 284 (1929).—*Fl.*
Devosianum J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 67, 242 (1935).
diaphanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 29 (1933).—*Fl.*
dichaeoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 172 [1927].—*Fl.*
dichroma Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 175 [1927].—*Fl.*
dichrotropis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 155 [1927].—*Fl.*
dionaeoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 111 (1916).—*Fl.*
dischorense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 216 [1927].—*Fl.*
discocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 170 [1927].—*Fl.*
discrepans J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 120 (1916).—*Fl.*

DENDROBIUM
disoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 216 [1927].—*Fl.*
djamuënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 199 [1927].—*Fl.*
Doormanii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 59 (1929).—*Fl.*
draconis Reichb. f.
De Orchidee, ii. 215 (1933).—*Fl.*
dryadum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 182 [1927].—*Fl.*
eboracense Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 190 [1927].—*Fl.*
eitapense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 171 [1927].—*Fl.*
elatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 195 [1927].—*Fl.*
×**endocharis** Reichb. f.
Orch. Rev. xxxviii. 9 (1930).—*Fl.*
ephemerum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 64 (1934).—*Fl.*
erectum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 194 [1927].—*Fl.*
eriopexis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 209 [1927].—*Fl.*
erubescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 208 [1927].—*Fl.*
erythrocarpum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 67 (1929).—*Fl.*
euryanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 164 [1927].—*Fl.*
exaltatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 203 [1927].—*Fl.*
exasperatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 194 [1927].—*Fl.*
excavatum Miq.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 5, fig. 3 (1927).—*Fl.*
exiguum F. Muell.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].
exile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 30 (1933).—*Fl.*
eximium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 169 [1927].—*Fl.*
extra-axillare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 204 [1927].—*Fl.*
faciferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 65 (1934).—*Fl.*
Fairchildae Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 2, fig. 1–3; t. 7, fig. 1; t. 18, 19 (1932).
falcipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 201 [1927].—*Fl.*
falcorostrum R. D. Fitzg.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 17, 18 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 5 [1934].
fariniferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 158 [1927].—*Fl.*
fimbriatum oculatum Hook.
*Boynton in Addisonia, xvi. t. 539 (1931).
fimbrilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 84 (1934).—*Fl.*

DENDROBIUM
Findleyanum Parish & Reichb. f.
De Orchidee, iii. 214 (1934).—*Hab.*
finisterrae Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 167, 168 [1927].—*Fl.*
fissum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 202 [1927].—*Fl.*
flabelliforme Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 152 [1927].—*Fl.*
flabelloides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 61 (1934).—*Fl.*
flagellum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 162 [1927].—*Fl.*
flammula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 175 [1927].—*Fl.*
flavispiculum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 120 (1916).
Fleischeri J. J. Sm.
De Orchidee, i. 120, 121 (1932).—*Fl.*; iv. 246 (1935).
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 76 (1934).—*Fl.*
Forbesii praestans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 169 [1927].—*Fl.*
forcipatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 61 (1934).—*Fl.*
fornicatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 173 [1927].—*Fl.*
Franssenianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 106 (1916).—*Fl.*
frigidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 181 [1927].—*Fl.*
fruticicola J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 125 (1916).—*Fl.*
fugax Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 30 (1933).—*Fl.*
fulgescens J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 9 (1935).—*Fl.*
fulgidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 171 [1927].—*Fl.*
—— **angustilabre** J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 121 (1916).
fuligineum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 70 (1929).—*Fl.*
fulminicaule J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 83 (1934).—*Fl.*
furcatum Reinw. ex Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 76 (1934).—*Fl.*
furcillatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 57 (1929).
furfuraceum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 118 (1916).—*Fl.*
gatiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 206 [1927].—*Fl.*
gibbiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 60 (1929).—*Fl.*
giriwoënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 113 (1916).—*Fl.*
glabrum J. J. Sm.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 154 [1927].—*Fl.*
glaucoviride J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 128 (1916).—*Fl.*
glebulosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 193 [1927].—*Fl.*
globiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 209 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
glossorrhynchoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 215 [1927].—*Fl.*
gobiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 189 [1927].—*Fl.*
govidjoae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 191 [1927].—*Fl.*
gracile Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
gracilentum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 157 [1927].—*Fl.*
gracilicaule F. Muell.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 23 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lviii. 224 (1933).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 5 [1934].
grastidioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 80 (1934).—*Fl.*
Groeneveldtii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 81 (1934).—*Fl.*
Grootingsii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 62 (1934).—*Fl.*
grossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 195 [1927].—*Fl.*
Guerreroi Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 1, fig. 7, 8; t. 7, 19, 20 (1932).
guttulatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 159 [1927].—*Fl.*
Hagerupii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 68 (1934).—*Fl.*
Hallieri J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 87 (1934).—*Fl.*
halmaheirense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 70 (1934).—*Fl.*
hamadryas Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 197 [1927].—*Fl.*
Haniffii Ridl.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 295, 296 (1924).—*Fl.*
Harveyanum Reichb. f.
J. Cowan in Orch. Rev. xxxiv. 3 (1926).
Hasseltii Lindl.
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 148 (1933).
helvolum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 70 (1934).—*Fl.*
hepaticum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
herpethophytum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 214 [1927].—*Fl.*
heterobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 30 (1933).—*Fl.*
heteroglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 198 [1927].—*Fl.*
hippocrepiferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 216 [1927].—*Fl.*
hollandianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 113 (1916).—*Fl.*
Hollrungii Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 173 [1927].—*Fl.*
holochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 194 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
homochromum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 101 (1916).—*Fl.*
homoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 153 [1927].—*Fl.*
Hosei Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 1 (p. 154) (1930).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
humboldtense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 108 (1916).—*Fl.*
hymenocentrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 191 [1927].—*Fl.*
hymenopetalum Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 66 (1934).—*Fl.*
hypodon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 30 (1933).—*Fl.*
iboënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 160 [1927].—*Fl.*
igneoniveum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 88 (1934).
igneoviolaceum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 68 (1929).—*Fl.*
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 31 (1933).—*Fl.*
inaequale Rolfe
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 162 [1927].—*Fl.*
inconspicuiflorum J. J. Sm.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4, fig. B (1929).
inconspicuum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 62 (1929).—*Fl.*
incumbens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 207 [1927].—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 64 (1929).—*Fl.*
incurvatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 198 [1927].—*Fl.*
indragiriense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 31 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 71 (1934).—*Fl.*
inflatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 209 [1927].—*Fl.*
informe J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 116 (1916).—*Fl.*
infractum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 123 (1916).—*Fl.*
inopinatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 79 (1934).—*Fl.*
insigne Reichb. f.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 210 [1927].—*Fl.*
De Orchidee, iv. 291, 292 (1935).
integrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 214 [1927].—*Fl.*
interruptum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 72 (1934).—*Fl.*
ionoglossum Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 186 [1927].—*Fl.*
irayense Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 3, fig. 5, 6; t. 4, fig. 20–28; t. 9, fig. 1 (1933).
ischnopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 160 [1927].—*Fl.*
isomerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 31 (1933).—*Fl.*

DENDROBIUM
isthmiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 8 (1935).—*Fl.*
jabiense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 125 (1916).—*Fl.*
Jacobsonii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 6 (1924).—*Fl.*
jadunae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 155 [1927].—*Fl.*
Janowskyi J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 107 (1916).—*Fl.*
Johannis Reichb. f.
De Orchidee, iii. 209 (1934).—*Fl.*
Johnsoniae F. Muell.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 166 [1927].—*Fl.*
Orch. Rev. xxxix. 173 (1931).—*Fl.*
junceum Lindl.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 2, fig. 8, 9; t. 8, 20, 21 (1932).
juncifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 31 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 63 (1934).—*Fl.*
juniperinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 207 [1927].—*Fl.*
kaniense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 190 [1927].—*Fl.*
Kaudernii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 70 (1934).—*Fl.*
Kempterianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 188 [1927].—*Fl.*
kenejianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 208 [1927].—*Fl.*
kenepaiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
Kestevenii Rupp
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lvi. 135 (1931); lviii. 224 (1933).
keytsianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 126 (1916).—*Fl.*
kietaënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 207 [1927].—*Fl.*
Kingianum Bidw.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 22 (1930).
klabatense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 32 (1933).—*Fl.*
koeteianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 32 (1933).—*Fl.*
Koordersii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 70 (1934).—*Fl.*
Korthalsii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 68 (1934).—*Fl.*
kruiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 80 (1934).—*Fl.*
Kuyperi J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 66 (1934).—*Fl.*
laceratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 192 [1927].—*Fl.*
laevifolium Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9011 (1924).
lamelluliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 42 (1927).—*Fl.*
Lamii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 69 (1929).—*Fl.*
lampongense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 82 (1934).—*Fl.*

DENDROBIUM
lamprocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 170 [1927].—*Fl.*
lamproglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 212 [1927].—*Fl.*
lancifolium A. Rich.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 83 (1934).—*Fl.*
langbianense Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 233 (1932).
lapeyrouseoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 179 [1927].—*Fl.*
lasianthera J. J. Sm.
Zurowetz in Orch. Rev. xlii. 205 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 202 (1935).—*Fl.*
latilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
Laurensii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 74 (1934).—*Fl.*
Lawesii F. Muell.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 174 [1927].—*Fl.*
lawiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 65 (1934).—*Fl.*
laxiflorum J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 242 (1935).—*Fl.*
ledifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 8 (1935).—*Fl.*
Leeanum O'Brien
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 301 (1922).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 184 (1934); iv. 132 (1935).
legareiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 100 (1916).—*Fl.*
leopardinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 192 [1927].—*Fl.*
leporinum J. J. Sm.
De Orchidee, iii. 116 (1934); iv. 322 (1935).
leucohybos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 164 [1927].—*Fl.*
leucorrhodum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 170 [1927].—*Fl.*
lichenicola J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 66 (1929).—*Fl.*
linguella Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 84 (1934).—*Fl.*
litorale Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 190 [1927].—*Fl.*
lituiflorum Lindl.
Nicolai in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 297 (1931).
lobangense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 61 (1934).—*Fl.*
Lobbii Teysm. & Binn.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 89 (1934).—*Fl.*
lockhartioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 32 (1933).—*Fl.*
Loddigesii Rolfe
Watson & Bean, Orchids, 385 (1890).
Loesenerianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 177 [1927].—*Fl.*
lompobatangense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 77 (1934).—*Fl.*
longipecten J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 69 (1934).—*Fl.*
longissimum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 196 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
×Louisae Hort.
Orch. Rev. xliii. 231, 233 (1935).
lucidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 215 [1927].—*Fl.*
luteolum Batem.
Orch. Rev. xxxix. 346 (1931).—*Fl.*
luxurians J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
Lyonii Ames
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 23 (1921).
Bull. Amer. Orchid. Soc. iv. 38 (1935).
maboroënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 184 [1927].—*Fl.*
MacCarthiae [Thw.]
Orch. Rev. xxxvi. 229 (1928); xlii. 239 (1934).—*Fl.*
Sylva in Orchidol. Zeylan. i. 20, 62 (1934).
Soysa in Orchidol. Zeylan. i. No. 3, frontisp. [1934].—*Hab.*
MacFarlanei F. Muell.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 190 [1927].—*Fl.*
Macraei Lindl.
Miethe in Gartenflora, lxxiv. 201 (1925).
De Orchidee, iv. 95 (1935).
macraporum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
macrifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 10 (1935).—*Fl.*
macrogenion Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 174 [1927].—*Fl.*
macrophyllum Lindl.
Orch. Rev. xxxiv. 205 (1926); xxxvi 343 (1928): & *var.*
De Orchidee, iii. 301 (1934); iv. 186 (1935): & *var.*
macrostachyum Lindl.
Legoc in Orchidol. Zeylan. ii. 17 (1935).—*Fr.*
macrostigma J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 71 (1934).—*Fl.*
macrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 211 [1927].—*Fl.*
magnificum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 165 [1927].—*Fl.*
Maierae J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 81 (1934).—*Fl.*
mamberamense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 59 (1929).—*Fl.*
maritimum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 68 (1929).—*Fl.*
masarangense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 32 (1933).—*Fl.*
mekynosepalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 159 [1927].—*Fl.*
melanostictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 188 [1927].—*Fl.*
melanotrichum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 188 [1927].—*Fl.*
melinanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 175 [1927].—*Fl.*
mellicolor J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 86 (1934).—*Fl.*
mentosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 33 (1933).—*Fl.*
metachilinum Reichb. f.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 8 (1928).—*Fl.*

DENDROBIUM
microbolbon A. Rich.
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 262 (1932).
microglaphys Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 84 (1934).—*Fl.*
microglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 201 [1927].—*Fl.*
micronephelium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 101 (1916).—*Fl.*
mimiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 172 [1927].—*Fl.*
minjemense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 156 [1927].—*Fl.*
minutigibbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 68 (1934).—*Fl.*
minutum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 180 [1927].—*Fl.*
mirandum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 33 (1933).—*Fl.*
Mirbelianum Gaudich.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 185 [1927].—*Fl.*
De Orchidee, iii. 238, 313 (1934).
mischobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 158 [1927].—*Fl.*
Miyasakii Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 1, fig. 5, 6; t. 4; t. 9, fig. 2 (1931).
modestum Reichb. f.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 2, t. 1, fig. 3, 4; t. 6, 22 (1932).
moluccense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 69 (1934).—*Fl.*
monile Kränzl.
Makino, Ill. Flora Japan, [626] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 652 (1933).
monogrammoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 68 (1929).—*Fl.*
monophyllum F. Muell.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 24 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 6 [1934].
Moquetteanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
Mortii F. Muell.
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lii. 571 (1927).—*Fl.*; et Guide to Orchids N. S. Wales, 29 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].
multifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 197 [1927].—*Fl.*
multilineatum A. Kerr
A. Kerr in Journ. Siam Soc. (Nat. Hist. Suppl.), ix. 230 (1933).—*Fl.*
musciferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 167 [1927].—*Fl.*
nanum Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 490 (1932).
nardoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 179 [1927].—*Fl.*
nebularum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 183 [1927].—*Fl.*
nephrolepidis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 205 [1927].—*Fl.*
neuroglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 199 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
nigricans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 215 [1927].—*Fl.*
nimium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 63 (1929).
nitidicolle J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 59 (1934).—*Fl.*
nitidiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 110 (1916). —*Fl.*
niveopurpureum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 64 (1929). —*Fl.*
njongense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 205 [1927].—*Fl.*
nubigenum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 175 [1927].—*Fl.*
nudum Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 401 (1924).
nummularium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 154 [1927].—*Fl.*
obliquum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 204 [1927].—*Fl.*
obovatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 211 [1927].—*Fl.*
ochranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 203 [1927].—*Fl.*
Odoardii Kränzl.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 65 (1929).—*Fl.*
odontopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 206 [1927].—*Fl.*
odoratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxiv. t. 33 (1933).—*Fl.*
oligadenium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 33 (1933).—*Fl.*
oligoblepharon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 179 [1927].—*Fl.*
olivaceum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 88 (1934).—*Fl.*
opacifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 102 (1916).—*Fl.*
orbiculare J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 89 (1934).—*Fl.*
oreocharis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 180 [1927].—*Fl.*
oreodoxa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 176 [1927].—*Fl.*
oreogenum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 177 [1927].—*Fl.*
ovipostoriferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 87 (1934).—*Fl.*
oxychilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 214 [1927].—*Fl.*
Paathii J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 183 (1935).
pachyanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 197 [1927]; lxxiv. t. 34 (1933).—*Fl.*
pachystele Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 163 [1927].—*Fl.*
padangense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 34 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 62 (1934).

DENDROBIUM
pahangense Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 1 (p. 154) (1930).—*Fl.*
palpebrae Lindl.
Orch. Rev. xxxvii. 263 (1929).
paludicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 210 [1927].—*Fl.*
pandaneti Ridl.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 7 (1928).—*Fl.*
paniferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 7, fig. 1 (1927).—*Fl.*
pantherinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 193 [1927].—*Fl.*
papilioniferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 65 (1934).—*Fl.*
papillilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 59 (1934).—*Fl.*
papyraceum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 113 (1916). —*Fl.*
Parishii Reichb. f.
Walles in Orchidol. Zeylan. i. 92 (1934).
parvilobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 205 [1927].—*Fl.*
paspalifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 11 (1935). —*Fl.*
patentissimum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 112 (1916).—*Fl.*
patulum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 205 [1927].—*Fl.*
pedicellatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 82 (1934).—*Fl.*
pemae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 153 [1927].—*Fl.*
pentanema Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 160 [1927].—*Fl.*
pentapterum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 182 [1927].—*Fl.*
perlongum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 196 [1927].—*Fl.*
petiolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 183 [1927].—*Fl.*
phaeanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 202 [1927].—*Fl.*
phalangium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 158 [1927].—*Fl.*
Phillipsii Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 1, fig. 6, 7; t. 3, fig. 11–19; t. 6, fig. 1 (1935).
Phlox Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 174 [1927].—*Fl.*
pictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 199 [1927].—*Fl.*
—— **muriciferum** J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 112 (1916).—*Fl.*
Pierardii Roxb.
Sylva in Trop. Agriculturist, lxxxii. 338 (1934).
—— **latifolium** Hort.
De Orchidee, iii. 126 (1934).—*Fl.*
piestobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 34 (1933).—*Fl.*
piestocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 212 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
pililobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 107 (1916).—*Fl.*; et in Orch. Rev. xxxv. 105 (1927).
planibulbe Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 64 (1934).—*Fl.*
platyclinoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 105 (1916).—*Fl.*
platyphyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 34 (1933).—*Fl.*
plebejum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 63 (1934).—*Fl.*
pleianthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 210 [1927].—*Fl.*
pleurodes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 163 [1927].—*Fl.*
plicatile Convocarii Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 1, fig. 5, 6; t. 4, fig. 10–19; t. 8, fig. 2 (1933).
plumilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 9 (1935).—*Fl.*
pluricostatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 187 [1927].—*Fl.*
podochiloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 206 [1927].—*Fl.*
Pogonatherum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 71 (1934).—*Fl.*
polyschistum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 192 [1927].—*Fl.*
—— **marginatum** J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 62 (1929).—*Fl.*
polysema Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 167 [1927].—*Fl.*
poneroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 211 [1927].—*Fl.*
potamophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 201 [1927].—*Fl.*
procerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 211 [1927].—*Fl.*
prostheciglossum Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 187 [1927].—*Fl.*
pseudo-aprinum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 58 (1929).—*Fl.*
pseudo-conanthum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 75 (1934).—*Fl.*
pseudo-frigidum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 67 (1929).
pseudo-peloricum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 69 (1929).—*Fl.*
pseudo-umbellatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 59 (1934).
puberulilingue J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 43 (1927).—*Fl.*
pugioniforme A. Cunn.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 6 [1934].
pulchellum Lodd.
Orch. Rev. xxxvi. 37 (1928).
De Orchidee, iii. 203 (1934).—*Fl.*
pulchrum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 169 [1927].—*Fl.*
pulvilliferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 158 [1927].—*Fl.*
pulvinatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 200 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
pumilio Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 178 [1927].—*Fl.*
punamense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 164 [1927].—*Fl.*
puncticulosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 4 (1924).—*Fl.*
puniceum Ridl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 181 [1927].—*Fl.*
purpureiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 122 (1916).
purpureum Roxb.: & *var.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 77 (1934).—*Fl.*
quadrangulare Parish ex Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 2 (1929).
quadrialatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 77 (1934).—*Fl.*
quadriferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 189 [1927].—*Fl.*
quadrilobatum Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 4, fig. A (1929).—*Fl.*
quadriquetrum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 122 (1916).—*Fl.*
quadrisulcatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 85 (1934).—*Fl.*
quinquecallosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 73 (1934).—*Fl.*
quinquecaudatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 62 (1929).—*Fl.*
quinquecostatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 182 [1927].—*Fl.*
quinquelobatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 210 [1927].—*Fl.*
rajanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 9, fig. 46 (1927).—*Fl.*
rariflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 64 (1929).—*Fl.*
rarum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 171 [1927].—*Fl.*
Rechingerorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 200 [1927].—*Fl.*
recurvifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 60 (1929).—*Fl.*
recurvilabre J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 112 (1916).—*Fl.*
reflexibarbatulum J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 44 (1927).—*Fl.*
reflexitepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 5 (1924).—*Fl.*
regale Schlechter: & *var.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 161, 162 [1927].—*Fl.*
remiforme J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 114 (1916).—*Fl.*
remotisepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 58 (1929).—*Fl.*
reticulatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 87 (1934).—*Fl.*
rhipidolobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 153 [1927].—*Fl.*
rhodobalion Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 35 (1933).—*Fl.*
rhodostictum F. Muell. & Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 167 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
rhopalobulbum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 35 (1933).—*Fl.*
rhytidothece Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 212 [1927].—*Fl.*
Rimannii Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 75 (1934).—*Fl.*
De Orchidee, iii. 313 (1934).—*Fl.*
rindjaniense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 77 (1934).—*Fl.*
riparium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 124 (1916).
roseipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 172 [1927].—*Fl.*
rosellum Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
roseoflavidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 213 [1927].—*Fl.*
roseum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 174 [1927].—*Fl.*
rubropictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 206 [1927].—*Fl.*
Ruttenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 73 (1934).—*Fl.*
sacculiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 68 (1929); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 72 (1934).—*Fl.*
salaccense Lindl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 3, fig. A (1929).—*Fl.*
salhutense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 58 (1934).
salicifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 10 (1935).—*Fl.*
salmoneum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 177 [1927].—*Fl.*
salomonense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 196 [1927].—*Fl.*
×**Sanderae** Rolfe
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 25 (1921).
Miethe in Gartenflora, lxxiv. 2 (1925).
Orchidologia Zeylanica, ii. 164 (1935).—*Fl.*
sarcodes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 196 [1927].—*Fl.*
sarcophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 208 [1927].—*Fl.*
sarcopodioides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 115 (1916).
savannicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 156 [1927].—*Fl.*
scarlatinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 181 [1927].—*Fl.*
schistoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 35 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 62 (1934).—*Fl.*
schouteniense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 61 (1929).—*Fl.*
Schulleri J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 117 (1916).—*Fl.*
scopula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 216 [1927].—*Fl.*
scotiiforme J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 106 (1916).—*Fl.*

DENDROBIUM
sematoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 35 (1933).—*Fl.*
septemcostulatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 78 (1934).—*Fl.*
setifolium Ridl.
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 3, fig. B (1929).—*Fl.*
setosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 208 [1927].—*Fl.*
siberutense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 88 (1934).—*Fl.*
sikinii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 164 [1927].—*Fl.*
simplicicaule J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 61 (1929).—*Fl.*
singkawangense J. J. Sm.
De Orchidee, iv. 247, 248 (1935).
Sitanalae J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 107 (1916).—*Fl.*
Smithianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 36 (1933).—*Fl.*
sociale J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 79 (1934).—*Fl.*
sophronites Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 177 [1927].—*Fl.*
sororium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 36 (1933).—*Fl.*
spathilingue J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 6 (1924).—*Fl.*
spathipetalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 86 (1934).—*Fl.*
speciosum Sm.
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liv. 551 (1929); lviii. 224 (1933): *vars.*
—— **Hillii** Hort.
Orch. Rev. xxxvi. 43 (1928); xl. 151 (1932).
spectabile Miq.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 166 [1927].—*Fl.*
speculigerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 36 (1933).—*Fl.*
squarrosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 89 (1934).—*Fl.*
stelidiiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 63 (1934).—*Fl.*
stelliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 59 (1929).—*Fl.*
stenophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 207 [1927].—*Fl.*
stenophyton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 36 (1933).—*Fl.*
stictanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 198 [1927].—*Fl.*
striatiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 118 (1916).—*Fl.*
strigosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 37 (1933).—*Fl.*
striolatum Reichb. f.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 26 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].
Stueberi Hort.
De Orchidee, iii. 14, 15 (1934).

DENDROBIUM
suaveolens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 37 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 65 (1934).—*Fl.*
subelobatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 63 (1929).—*Fl.*
subfalcatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 102 (1916).—*Fl.*
sublobatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 104 (1916).—*Fl.*
subpandifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 66 (1934).—*Fl.*
subpetiolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 209 [1927].—*Fl.*
subradiatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 100 (1916).
subserratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 213 [1927].—*Fl.*
subsessile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 191 [1927].—*Fl.*
subtricostatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 63 (1929).—*Fl.*
subulatoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 37 (1933).—*Fl.*
sulfureum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 181 [1927].—*Fl.*
superans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 76 (1934).—*Fl.*
superbum Dearei Hort.
Orch. Rev. xxix. 115 (1921).—*Fl.*
—— **giganteum** Hort.
De Orchidee, iv. 58 (1935).—*Fl.*
—— **Huttonii** Reichb. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 9 (1922).
Takahashii Carr
Carr in Orch. Rev. xlii. 15, 17 (1934).
taurulinum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 74 (1934).—*Fl.*
tenens J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 66 (1929).—*Fl.*
tentaculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 157 [1927].—*Fl.*
tenue J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 63 (1934).—*Fl.*
tenuissimum Rupp
Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lii. 571 (1927); et Guide to Orchids N. S. Wales, 28 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 7 [1934].
teres Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*
teretifolium R. Br.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 25 (1930); et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lx. t. 4 (1935): & *vars.*
Orch. Rev. xlii. 345 (1934).
ternatense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 73 (1934).—*Fl.*
tetraëdre Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 402 (1924).
tetragonum A. Cunn.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 19 (1930).
De Orchidee, iii. 58 (1934).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 5 [1934].
tetralobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 37 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 67 (1934).—*Fl.*

DENDROBIUM
tetrodon Reichb. f.
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 133, 134 (1928).—*Fl.*
theionanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 178 [1927].—*Fl.*
×**Thwaitesiae** Hort.
*Gard. Chron. Ser. III. lxxx. Suppl. tab. p. 141 (1926); lxxxvi. Suppl. tab. p. 177 (1929).—*Fl.*
thyrsiflorum gallicianum Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 347 (1928).—*Fl.*
thysanochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 152 [1927].—*Fl.*
thysanophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 38 (1933).—*Fl.*
toadjanum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 103 (1916).
Tofftii F. M. Bailey
Orch. Rev. xl. 135 (1932).—*Fl.*; xlii. 301 (1934).
Rupp in Victorian Naturalist, l. 168 (1933).—*Fl.*
De Orchidee, iv. 230 (1935).—*Fl.*
torricellense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 165 [1927].—*Fl.*
torricellianum Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 191 [1927].—*Fl.*
tortitepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 59 (1929).—*Fl.*
tosaënse Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 653 (1933).
Toxopei J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 72 (1934).—*Fl.*
trachyphyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 178 [1927].—*Fl.*
trachyrrhizum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 186 [1927].—*Fl.*
transtilliferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 83 (1934).—*Fl.*
Treachereanum Reichb. f.
De Orchidee, ii. 247 (1933).—*Hab.*
trialatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 183 [1927].—*Fl.*
triangulum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 113 (1916).—*Fl.*
tricostatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 180 [1927].—*Fl.*
triste Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 197 [1927].—*Fl.*
tropidoneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 38 (1933).—*Fl.*
tropidophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 155 [1927].—*Fl.*
truncatum Lindl.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 6 (1928).—*Fl.*
truncicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 38 (1933).—*Fl.*
tuberculatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 104 (1916).—*Fl.*
tubiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 127 (1916).—*Fl.*
tunense J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 60 (1934).—*Fl.*
uncatum Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 5 (1924).—*Fl.*
uncinatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 182 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
undatialatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 183 [1927].—*Fl.*
undulatum R. Br.
Alles in Orchidologia Zeylanica, i. 77 (1934).
De Orchidee, iv. 95 (1935).
Usterii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 38 (1933).—*Fl.*
vacciniifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 11 (1935).—*Fl.*
validipecten J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 69 (1934).
validum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 172 [1927].—*Fl.*
vandoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 203 [1927].—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 63 (1929).—*Fl.*
Vanhulstijnii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 66 (1934).—*Fl.*
vanilliodorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 105 (1916).—*Fl.*
Vanleeuwenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 8 (1935).—*Fl.*
ventrilabium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 84 (1934).—*Fl.*
veratrifolium Lindl.
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 12, fig. 20 (1923).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 184 [1927].—*Fl.*
De Orchidee, i. 204 (1932).—*Hab.*; ii. 277 (1933); iv. 242 (1935).—*Fl.*
Ashton in Orch. Rev. xlii. 173 (1934).
vernicosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 193 [1927].—*Fl.*
verruciflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 202 [1927].—*Fl.*
verruculosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 176 [1927].—*Fl.*
Victoriae-Reginae Loher
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9071 (1925).
Gard. Chron. Ser. III. xci. 103 (1932).
villosipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 119 (1916).
violaceoflavens J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 65 (1929).—*Fl.*
violaceopictum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 198 [1927].—*Fl.*
violascens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 74 (1934).—*Fl.*
viriditepalum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 80 (1934).—*Fl.*
vulcanicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 39 (1933).—*Fl.*
warianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 185 [1927].—*Fl.*
Wichersii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 39 (1933).—*Fl.*
woluënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 78 (1934).—*Fl.*
xanthoacron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 39 (1933).—*Fl.*
xanthocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 160 [1927].—*Fl.*

DENDROBIUM
xanthomeson Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 189 [1927].—*Fl.*
xanthophaeum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 187 [1927].—*Fl.*
xanthothece Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 212 [1927].—*Fl.*
xiphophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 39 (1933).—*Fl.*
Yeageri Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. lii. No. 4, t. 3, fig. 7, 8; t. 4, fig. 29–37; t. 9, fig. 2 (1933).

DENDROCALAMUS Nees
asper Backer
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 308, 309 (1931).
Brandisii Kurz
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 630 (1923).—*Fl.*
flagellifer Munro
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 67 (1913).
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 773 (1929).—*Fl.*
Hamiltonii Nees & Arn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 71, 72 (1913).
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 393 (1921).—*Veg.*
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 68, t. 1 (1923). —*Hab.*
A. Arber in Ann. Bot. xl. 459 (1926).—*Fl.*
Hookeri Munro
A. Arber in Ann. Bot. xl. 459 (1926).—*Fl.*
latiflorus Munro
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia 1917–18, t. N–645, N–650, N–651 [1920?].—*Hab.*
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 630 (1923).—*Fl.*
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 12 (1931).—*Hab.*
latifolius K. Schum. & Lauterb.
Kerner, Pflanzenleben, Ed. 3 (Hansen), iii. 292 (1921).—*Hab.*
longispathus Kurz
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 395 (1921).—*Veg.*
macroculmis Lahaie
Fairchild, Exploring for Plants, 72 (1930).—*Hab.*
membranaceus Munro
A. Arber in Ann. Bot. xl. 461 (1926).—*Fl.*
Merrillianus Elmer
Velasquez & Santos in Bull. Univ. Philippines Nat. & Appl. Sc. i. No. 4, t. 2, fig. 5 (1931).—*Hab.*
sikkimensis Gamble
A. Arber in Ann. Bot. xl. 459 (1926).—*Fl.*
strictus Nees
A. Arber in Ann. Bot. xl. 461 (1926).—*Fl.*

DENDROCEREUS Britton & Rose
nudiflorus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 276 (1923).—*Hab.*
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 44 (1926).—*Hab.*
de Gimenez Lanier in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 49, 51, 52 (1935).

DENDROCHILUM Bl.
acuminatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 17 (1930).—*Fl.*
adpressibulbum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 17 (1930).—*Fl.*
alboviride J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
appendiculatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 21 (1930).—*Fl.*

DENDROCHILUM
Bartonii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 41 (1925).—*Fl.*
basale J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 19 (1930).—*Fl.*
bigibbosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
brachyotum Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 30 (1922).—*Fl.*
complectens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
decipiens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 17 (1930).—*Fl.*
dempoënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
dentiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
elegans Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 15 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 82 (1934).—*Fl.*
exalatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 30 (1922).—*Fl.*
fruticicola J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 22 (1930).—*Fl.*
furfuraceum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
fuscescens Schlechter & J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 21 (1930).—*Fl.*
glossorrhynchum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 82 (1934).—*Fl.*
glumaceum validum Hort.
Orch. Rev. xxxii. 51 (1924).
Gravenhorstii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 15 (1930).—*Fl.*
hamatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 83 (1934).—*Fl.*
Hewittii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
incurvibrachium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 17 (1930).—*Fl.*
insectiferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 19 (1930).—*Fl.*
Johannis-Winkleri J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 5, fig. 26 (1927).—*Fl.*
korintjiënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
Krauseanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 83 (1934).—*Fl.*
lamellatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 21 (1930).—*Fl.*
latibrachiatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
latilobum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 18 (1930).—*Fl.*
liparidiflorum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 18 (1930).—*Fl.*
longicaule J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 18 (1930).—*Fl.*

DENDROCHILUM
longipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 15 (1930).—*Fl.*
megalanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 83 (1934).—*Fl.*
merapiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 83 (1934).—*Fl.*
micranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 84 (1934).—*Fl.*
microstylum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 84 (1934).—*Fl.*
ophiopogonoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
ovatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 21 (1930).—*Fl.*
oxyglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 84 (1934).—*Fl.*
oxylobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 84 (1934).—*Fl.*
pallidiflavens Bl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 31 (1922).—*Fl.*
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 12, fig. 17 (1923).
panduratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 85 (1934).—*Fl.*
papillosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
pholidotoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 22 (1930).—*Fl.*
polluciferum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 19 (1930).—*Fl.*
ramosissimum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 17 (1930).—*Fl.*
remotum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 15 (1930).—*Fl.*
rhodobulbon Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
rigidifolium J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 19 (1930).—*Fl.*
rigidulum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
simplex J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 15 (1930).—*Fl.*
simplicissimum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 18 (1930).—*Fl.*
stenochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 85 (1934).—*Fl.*
sulfureum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 85 (1934).—*Fl.*
taeniophyllum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 14 (1930).—*Fl.*
talamauënse J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 16 (1930).—*Fl.*
tardum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
truncatum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 20 (1930).—*Fl.*
uncatum Reichb. f.
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 9015 (1924).

DENDROCHILUM
ventricosum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 18 (1930).—*Fl.*
viridifuscum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 19 (1930).—*Fl.*
Weberi Ames
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 1, fig. 11, 12; t. 4, 15 (1932).
Wichersianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 85 (1934).—*Fl.*
Zollingeri Miq.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 30 (1922).—*Fl.*

DENDROCHLOA C. E. Parkinson
distans C. E. Parkinson
C. E. Parkinson in Indian Forester, lix. t. 34 (1933).

DENDROCOLLA Bl.
alba Ridl.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 16 (1928).—*Fl.*

DENDROMECON Benth.
rigida Benth.
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 564 (1922).

DENDROPHTHOË Mart.: *Loranthus*
carinata Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
constricta Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
falcata Ettingsh.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
flosculosa Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).—*Fl.*
Gjellerupii Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).—*Fl.*
grandifrons Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).—*Fl.*
incarnata Miq.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
lanosa Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).
locellata Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
longituba Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
pauciflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).
pentandra Miq.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 401 (1931).—*Fl.*
van Leeuwen in Trop. Natuur, xx. 105, 106, 116 (1931).
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 31, 32 (1932).
praelonga Miq.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).—*Fl.*
villosa Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 423 (1931).

DENDROPHTHORA Eichl.
leptostachya Eichl.
Mart. Fl. Bras. v. II. t. 31, fig. II. 3 (1868).—*Fl.*
Winkler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 93 (1931).—*Fl.*
macrostachya Eichl.
Mart. Fl. Bras. v. II. t. 31, fig. II. 1 (1868).—*Fl.*
Winkler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 93 (1931).—*Fl.*

DENDROPHTHORA
Mancinellae Eichl.
Mart. Fl. Bras. v. II. t. 31, fig. II. 2 (1868).—*Fl.*
Winkler in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 93 (1931).—*Fl.*
repanda Heinr.
Heinricher in Bot. Archiv, xv. 323 (1926).—*Veg.*

DENDROPHYLAX Reichb. f.
Lindenii Rolfe
Simpson, Florida Wild Life, 65 (1932).—*Hab.*

DENDROPHYLLANTHUS Sp. Moore
Comptonii Sp. Moore
Sp. Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 24, fig. 6–11 (1921).

DENDROPOGON Rafin.: *Tillandsia*
usneoides Rafin.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dep. Agric. Porto Rico, xii), fig. 63 (1928).—*Hab.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 268 (1933).—*Fl.*

DENDROSERIS D. Don
Berteriana Hook. & Arn.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. iv. 167 (1929).—*Veg.*
gigantea Johow
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 208 (1922).—*Fl.*
litoralis Skottsb.
*Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 203, t. 19, 20 (1922).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 689 (1935).—*Hab.*
macrantha Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 203 (1922).
macrophylla D. Don
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 203 (1922).
marginata Hook. & Arn.
*Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 203, t. 18, 20 (1922).
micrantha Hook. & Arn.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 208 (1922); iv. 520 (1928).—*Fl.*
pinnata Hook. & Arn.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. iv. 167 (1929).—*Veg.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 689 (1935).—*Hab.*
pruinata Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 208 (1922).—*Fl.*
regia Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 205, t. 17 (1922).

DENEA O. F. Cook
Forsteriana O. F. Cook
O. F. Cook in Journ. of Heredity, xviii. 396–416 hic inde (1927).

DENHAMIA Meissn.
obscura Meissn.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40 (1922).—*Veg.*

DENMOZA Britton & Rose—Vide *Cereus* (11), *Echinocactus* (6)
rhodacantha Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 79, t. 8 (1922).
Succulenta, vi. iv. 73 (1924).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 107 (1935).

DENNSTAEDTIA Bernh.—Vide *Sitolobium*
adiantoides T. Moore
Kuhn, Gruppe Chaetopterid. t. 2 [1882].
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 68 (1928).
apiifolia T. Moore
Bower, The Ferns, i. 255 (1923); ii. 271 (1926).—*Fr.*
cornuta Mett.
Kuhn, Gruppe Chaetopterid. t. 2 [1882].
davallioides T. Moore
Williamson in Victorian Naturalist, xlii. 301, fig. 4 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 28 (1934).

DENNSTAEDTIA
dissecta T. Moore
Bower, The Ferns, i. 221 (1923); iii. 8 (1928).
glabrescens Ching
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 53 (1932); errore *D. scabra Moore.*
Godeffroyi Luerss.
Luerssen, Filic. Graeffeanae, t. 19 (1871).
incisa Kuhn
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 6 (1929).
producta Mett.
Kuhn, Gruppe Chaetopterid. t. 2 [1882].
punctilobula T. Moore
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxx. 64 (1929).—*Hab.*
Blomquist, Ferns N. Carolina, frontisp., 15, 39 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 82, fig. 18 (1935).—*Fr.*
rubiginosa T. Moore
Christ, Farnkräuter der Erde, 311 (1897).
Bower, The Ferns, i. 215, 255 (1923); ii. 271 (1926).—*Fr.*
scabra T. Moore
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 229 (1934).

DENSLOVIA Rydb.
clavellata Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 236 (1932).

DENTARIA Linn.: *Cardamine*
appendiculata Matsum.
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 167 (1929).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 34 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 221 (1933).
bulbifera Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 191 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 197 (1930).
corymbosa Matsum.
Makino, Ill. Flora Japan, [449] [1924].
diphylla Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 257 (1935).
enneaphylla Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 198 (1930).
glandulosa Waldst. & Kit.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 140 (1927).—*Veg.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 198, t. 16 (1930).
Lippmaa in Acta Inst. & Hort. Bot. Univ. Tartu. iii. 78 (1933).
integrifolia californica Jeps.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 196 (1935).
laciniata Muhlenb.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 463 (1925); et in Rhodora, xxxi. t. 178, fig. 10, 11 (1929).—*Veg.*
—— **integra** Fernald
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 13, fig. 6 (1930).—*Veg.*
macrophylla dasyloba Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [448] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 220 (1933).
maxima Nutt.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 257 (1935).—*Veg.*
microphylla Willd.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 18 (1833–37).
multifida Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 567 (1933).—*Fl.*
polyphylla Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 197 (1930).
tenella Pursh
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 86 (1932).—*Hab.*
trifolia Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 197 (1930).—*Veg.*

DENTELLA Forst.
pulvinata Airy-Shaw
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 5 (1935).
repens Forst.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 73 (1922).—*Fl.*

DENTOCERAS Small
myriophylla Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 450 (1933).—*Fl.*

DEPANTHUS Sp. Moore
glaber Sp. Moore
Sp. Moore in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 23 (1921).

DEPARIA Auct.: *Aspidium* (1), *Dennstaedtia* (2)
Mathewsii Hook. (2)
Christ, Farnkräuter der Erde, 311 (1897).
Moorii Hook. (1)
Christ, Farnkräuter der Erde, 230 (1897).
Bower, The Ferns, iii. 258, 259 (1928).—*Fr.*

DEPLANCHEA Vieill.
bancana van Steenis: & *var.*
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 220, 222 (1928).
coriacea van Steenis
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 220 (1928).
glabra van Steenis
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927).—*Fl.*
sessilifolia Vieill.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927).—*Fl.*
speciosa Vieill.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927).—*Fl.*
tetraphylla F. Muell.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 220 (1928).—*Veg.*
tubulosa van Steenis
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 908 (1927).

DERENBERGIELLA Schwant.
Luisae Schwant.
Schwantes in Gartenwelt, xxxii. 600 (1928).

DERINGA Adans.: *Cryptotaenia*
canadensis O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 970 (1933).—*Fl.*

DERMATOBOTRYS Bolus
Saundersii Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 188 (1925).

DEROEMERA Reichb. f.
acuminata Rendle & Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
praecox Schlechter & Rendle
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 2 (1932).—*Fl.*

DERRIS Lour.
andamanica Prain
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 13 (1923).—*Fr.*
diadelpha Merr.
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88–89 (1935).—*Fl.*
elliptica Benth.
Kariyone in Journ. Jap. Bot. iii. No. 8, p. 184 (1926).—*Hab.*
Uichanco in Bull. Univ. Philippines Nat. & Appl. Sc. iii. No. 2, t. 1, fig. 1, 2; t. 3, fig. 1 (1933).
ferruginea Benth.
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88–89 (1935).—*Fl.*

DERRIS
ferruginoides Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, t. 3, p. 325 (1930).
glauca Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 50 (1935).
laotica Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 79 (1925).
lianoides Elmer
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 88–89 (1935).—*Fl.*
philippinensis Merr.
Uichanco in Bull. Univ. Philippines Nat. & Appl. Sc. iii. No. 2, t. 2, fig. 2; t. 3, fig. 1 (1933).
polyantha Perk.
Uichanco in Bull. Univ. Philippines Nat. & Appl. Sc. iii. No. 2, t. 3, fig. 2 (1933).—*Veg.*
robusta Benth.
Holland in Tropical Agriculturist, lxxvii. 92 (1931).—*Hab.*
scandens Benth.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 11 (1923).—*Fr.*
tonkinensis Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
uliginosa Benth.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 596 (1922).
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 19 (1923).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 831 (1927).

DESBORDESIA Pierre
glaucescens Pierre
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 21 (1922).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 400 (1931).

DESCANTARIA Schlechtd.: *Tradescantia*
angustifolia Brückn.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 7, fig. 65 (1927); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 163 (1930).—*Fl.*
elongata Brückn.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 4, fig. 47 (1927).—*Fl.*
Pflanzii Brückn.
Brückner in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. No. 137, t. 7, fig. 69 (1927).—*Fl.*; et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 163 (1930).—*Fl.*

DESCHAMPSIA P. Beauv.—Vide *Aira* (4), *Vahlodea*
alpina Roem. & Schult.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 440 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 170 (1931).—*Hab.*
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 66, 67, 114 (1934).
arctica Ostenf.
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. t. 1 (1927).
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 304 (1928).
atropurpurea Scheele
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 290 (1935).—*Fl.*
beringensis Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. 107, t. 4, fig. a (1927).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*
bottnica Trin.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*
caespitosa P. Beauv.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 462 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
—— **orientalis** Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 5, fig. a, b (1927).

DESCHAMPSIA
danthonioides Munro
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 289 (1935).—*Fl.*
elongata Munro
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 289 (1935).
flexuosa Trin.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 462 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
holciformis J. & C. Presl
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 292 (1935).
koelerioides Regel
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*
media Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 24 (1929).—*Fr.*
pumila Ostenf.
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. t. 1 (1927).
setacea Richter
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 441 (1930).
Sukatschewii Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*
Takedana Honda
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 393 (1932).
Turczaninowii Litw.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*

DESCURAINIA Webb & Berth.
athroöcarpa O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 340 (1924).
millefolia Webb & Berth.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 343 (1924).
multifida O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13 (1924).—*Fr.*
Perkinsiana Muschl.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 337 (1924).
pinnata Britton
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 327 (1924).
Sophia Webb & Berth.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 214 (1923–24).—*Hab.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13, 14 (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 515 (1925).

DESFONTAINEA Ruiz & Pav.
spinosa Hookeri Reiche
Urban in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxii. t. 3 (1929).

DESIDERIA Pamp.
mirabilis Pamp.
Pampanini in Bull. Soc. Bot. Ital. 1926, p. 110; et Flora Caracorum, 47, t. 3 [1930?].

DESMANTHUS Willd.—Vide *Acuan*
brachylobus Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 62 (1931).—*Fl.*
illinoënsis MacMill.
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, ix. 59 (1934).—*Hab.*

DESMAZERIA Dumort.
acutiflora Hemsl.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 157 (1930).—*Fl.*
capensis E. P. Phillips
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 101 (1931).

DESMODIUM Desv.—Vide *Meibomia*
adscendens DC.
Irvine, W. African Bot. 145 (1933).
canescens DC.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 187 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 21 (1925).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
cephalotes Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 257 (1927).
concinnum DC.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xv. t. 5, fig. 5, 6 (1910).—*Veg.*
Dillenii Darl.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 20, fig. 1 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 353 (1935).—*Fr.*
Dutrae Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 3 (1922).
filiforme Zoll. & Moretti
van Slooten in Mitt. Gruppe Niederl. Ind. Neu Helvet. Ges. viii. II. 17 (1929).
gangeticum DC.
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxii. t. 10, fig. 46; t. 12, fig. 45 (1922).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 190 (1927).
Gardneri Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 251 (1927).
glabrescens Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 4 (1922).
grandiflorum DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 353 (1935).
gyrans DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [387] [1924].
gyroides DC.
van Helten in Mededeel. Algem. Proefst. Landb. No. 16 [t. 11] (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 253 (1927).
heterocarpum DC.
Tropical Agriculturist, lxiii. t. 3 (1924).
heterophyllum DC.
Tropical Agriculturist, lxiii. t. 2 (1924).
japonicum Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [386] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1298 (1933).
laburnifolium DC.
*Makino, Ill. Flora Japan, [370] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 302 (1933).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 256 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1300 (1933).
laxiflorum DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 252 (1927).
laxum DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 250 (1927).
leiocarpum G. Don
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 7 (1914).
marylandicum DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 20, fig. 8 (1930).
nudiflorum DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 20, fig. 7 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 353 (1935).

DESMODIUM
Oldhamii Oliv.
*Makino, Ill. Flora Japan, [386] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 201 (1933).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 218 (1926).—*Fl.*
Matsuzaki in Journ. Jap. Bot. vii. No. 4, p. 125 (1931).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1299 (1933).
ovalifolium Wall.
*Pasquier in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxiv. 1094 B–98 B (1931).
pachyrrhizum Vog.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 2 (1922).—*Veg.*
paleaceum Guill. & Perr.
Robyns in Bull. Agric. Congo Belge, xix. 506 (1928).
paniculatum DC.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 20, fig. 5 (1930).
parvifolium DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 258 (1927).
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 125 (1932).
podocarpum DC.
*Noel, Some Wild Fl. of Kashmir, t. 119 (1903).
Makino, Ill. Flora Japan, [387] [1924].
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 220 (1926).—*Fl.*
polycarpum DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 255 (1927).
pulchellum Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 581 (1927).
racemosum DC.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 236 (1931).—*Fr.*
ramosissimum Arech.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 2 (1922).
rigidum DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 79 (1930).
rotundifolium DC.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
sandwicense E. Mey.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [34] (1935).
scalpe DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 124 (1932).
sessilifolium Torr. & Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 78 (1930).
Shimadai Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 260 (1927).
sinuatum Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 254 (1927).
subsericeum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 1 (1922).
supinum P. DC.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 16 (1934).
tiliifolium G. Don
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 19 (1927).
tortuosum DC.
Calvino in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, i. 547 (1918).
Hume, Cultiv. Citrus Fruits, 276 (1926).—*Veg.*
triarticulatum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 2 (1922).
triflorum DC.
Rangachari, Man. Elem. Bot. India, Ed. 2, p. 354 (1921).
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 29 (1923).—*Fr.*
Tropical Agriculturist, lxiii. t. 1 (1924).

DESMODIUM
triquètrum DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 259 (1927).
umbellatum DC.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 6 (1923).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 580 (1927).
uncinatum DC.
Hawaiian Planters' Record, xiii. 144 (1915).
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 7, t. 1 (1922).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 95 (1932).

DESMONCUS Mart.
chinantlensis Liebm.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 91 (1933).—*Veg.*
inermis Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 333 (1931).—*Veg.*
minor Hort.
A. Arber, Monocotyledons, 157 (1925).—*Veg.*
polyacanthos Mart.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 8 (1931).—*Veg.*

DESMOPSIS Saff.
Galeottiana Saff.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 21 (1931).
Maxonii Saff.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 21 (1931).—*Fr.*
microcarpa R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 21 (1931).
neglecta R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, t. 1 (1931).
panamensis Saff.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, p. 21 (1931).—*Fr.*

DESMOS Lour.: *Unona*
Mesnyi Auct.?
Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 242.—*Fl.*
Stuhlmannii Auct.?
Hutchinson in Kew Bull. 1923, p. 242.—*Fl.*

DESMOSTACHYS Planch.
bipinnata Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 162 (1935).

DESMOTHAMNUS Small
lucidus Small
*Small in Addisonia, xi. t. 378 (1927); et Manual Southeastern Flora, 1003 (1933).—*Fl.*

DESMOTRICHUM Bl.
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 262 (1932).

DESPLATZIA Bocquill.
Dewewrei De Wild. & Durand
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 353 (1921).
subericarpa Bocquill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 353 (1921).

DETHAWIA Endl.
tenuifolia Endl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 226 [1920].

DEUTEROCOHNIA Mez
Haumanii Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 13 (p. 58–59) (1929–31).
Meziana O. Kuntze
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 162 (1916).
Schreiteri Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 1 (p. 58–59) (1929–31).

DEUTZIA Thunb.
Bartlettii Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iv. 17 (1928).
Chunii Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 71 (1929).
coreana Léveillé
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 16 (1926).
crenata Sieb. & Zucc.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 142 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 565 (1922).
—— **crenata** Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 117 (1927).—*Veg.*
discolor major Veitch
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 180 (1928).—*Hab.*
glabrata Kom.
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 3, fig. c (1918); et Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 19 (1926).
glauca Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, x. 72 (1935).
gracilis Sieb. & Zucc.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 565 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [1081] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 254 (1933): & *var.*
—— **heterantha** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 144 (1923).
—— **macrantha** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 712 (1930–33).
longifolia Veitchii Rehd.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 184 (1922).
microcarpa Nakai
Matsumura, Ic. Pl. Koisikav. iv. t. 265 (1921).
Monbeigii W. W. Sm.
Journ. Roy. Hort. Soc., London, lix. fig. 151 (1934).—*Hab.*
paniculata Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 14 (1926).
prunifolia Rehd.: & *var.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 15 (1926).
pulchra Vidal
*Turrill in Bot. Mag. cxlviii. t. 8962 (1923).
—— **formosana** Nakai
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 14 (1934).
rubens Rehd.
*Airy-Shaw in Bot. Mag. clvii. t. 9362 (1934).
scabra Thunb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 565 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [1080] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 272 (1933): & *var.*
—— **crenata** Makino
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 192 (1930).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 384 (1933).
—— **Watereri** Rehd.
*Boynton in Addisonia, viii. t. 264 (1923).
Schneideriana Rehd.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 158 (1931).
setchuënensis Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 165 (1924).—*Hab.*
Sieboldiana Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1081] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 274 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 385 (1933).
taiwanensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 620 (1927).
Tozawae Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 18 (1926).
triradiata Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 17 (1926).

DEUTZIA
uniflora Shirai
Inokuma, Prelim. Notes Lign. Pl. Indig. Chichibu Univ. Forest & Adjac. Distr. t. 6 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 387 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 251 (1933).
Wilsonii Duthie
E. H. Wilson, China, Mother of Gardens, t. 43 (1929).—*Hab.*

DEUTZIANTHUS Gagnep.
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 296, 298 (1925).

DEVERRA DC.
tortuosa DC.
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 22 (1928).—*Hab.*

DEYEUXIA P. Beauv.
hirta Sodiro
Sodiro, Sert. Fl. Ecuador. (Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, xi), Ser. IV a, 22 (1930).

DIACALPE Bl.
aspidioides Bl.
Bower, The Ferns, iii. 106, 107 (1928).

DIACIDIA Griseb.
galphimioides Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 764 (1928).—*Fl.*

DIACRIUM Benth.—Vide *Epidendrum*
venezuelanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 7 (1929).—*Fl.*

DIALIUM Linn.
Corbisieri Staner
Castagne in Bull. Agric. Congo Belge, xxiv. 382 (1933).—*Fr.*
guineënse yambataënse Vermoes.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 102 (1923) in ic.; *D. yambataënse* in textu, p. 101.
indum Linn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 7, p. 900 (1926).
ovoideum Thw.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 259 (1925).
platysepalum Baker
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 86–87 (1927).
yambataënse Vermoes.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 102 (1923) in textu, p. 101; *D. guineënse yambataënse* in ic.

DIALYPETALANTHUS Kuhlm.
fuscescens Kuhlm.
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 33 (1925).

DIAMORPHA Nutt.
cymosa Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 588 (1933).—*Fl.*

DIANELLA Lam.—Vide *Rhuacophila*
atrata Hort.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 568 (1884).—*Veg.*
caerulea Sims
Deniker, Atlas Man. Bot. p. xxiii. t. 145 (1887).—*Fl.*
*E. J. Alexander in Addisonia, xviii. t. 585 (1933).
cordifolia Auct.?
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1611 (1923).—*Fl.*
ensifolia DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 779 (1934).
intermedia Endl.: *vars.*
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 150 (1931).—*Fl.*

DIANELLA
javanica Kunth
De Voogd in Trop. Natuur, xxii. 226 (1933).
laevis R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 38, fig. 6 (1928).
lavarum Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [6] (1932).
multipedicellata Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [7] (1932).
nemorosa Lam.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 307 (1921); et Monocotyledons, 109 (1925).—*Veg.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 238 (1927).
revoluta brevicaulis Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, t. 1 (1921).
sandwicensis Hook. & Arn.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 21 (1930); et Flora Hawaiiensis, i. t. [8] (1932).
tasmanica Hook. f.
The Garden, lxxxix. 555 (1925).—*Fr.*
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 38, fig. 4 (1928).
Barrett, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 35 [1932].—*Fl.*

DIANTHERA Linn.
americana Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 148 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 40, fig. 3 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1230 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 489 (1935).

DIANTHOSERIS Sch. Bip.
Schimperi Sch. Bip.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 10 (1929).

DIANTHUS Linn.
×**Allwoodii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 155 (1922).
Allwood, Carnations, 4, 12, 26, 32, 34 (1926).
alpinus Linn.
*Bowles, My Garden in Summer, 154 (1914).
Andrzejowskianus Zap.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 150 (1921).—*Fl.*
arenarius Linn.: *vars.*
Novak in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 9, 1927, p. 11, 15, 23, 37, 40, 43, 45, 72, 77, t. 1 (1928).
Armeria Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 (1930).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 1, fig. 1, 2, 4–9 (1935).—*Fl.*: *vars.*
Armeriastrum Wolfn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 (1930).
Arpadianus Ade & Bornm.: & *var.*
Ade in Fedde, Repert. xxxvi. t. 180 (1934).
arvernensis Rouy & Fouc.
Bowles, My Garden in Summer, 156 (1914).—*Hab.*
Balbisii Ser.
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 12 (1926).
banaticus Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 (1930).
barbatus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153 (1930).
—— **glabricaulis** Novak
Novak in Preslia, v. 89 (1927).
bebius Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155 (1930).—*Fl.*
Borbasii Vandas
Szafer et al., Flora Polska, ii. 150 (1921).—*Fl.*
caesius Sm.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 66 (1914).

DIANTHUS
caesius carmineus Hort.
Heydenreich in Gartenflora, lxxiii. 163 (1924).—*Hab.*
—— **grandiflorus** Hort.
The Garden, lxxxviii. 54 (1924).—*Hab.*
caespitosifolius Planellas
Pau in Broteria, Ser. Bot. xix. t. 1 (1924).
caespitosus Thunb.
Burtt Davy in Kew Bull. 1922, p. 222.
×**calalpinus** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 171 (1928).—*Hab.*
callizonus Schott & Kotschy
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154, t. 11 (1930).
campestris M. Bieb.: *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 5, fig. 7–11 (1935).—*Fl.*
capitatus DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 38 (1833–37).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 41 (1923).
×**Carbonelii** Chass.
Guétrot, Plantes Hybrides, iii, iv. t. 4, fig. A (1929).
carthusianorum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 151 (1930).
—— **svidoviensis** Klast.
Klastersky in Preslia, viii. t. 1 (1929).
Caryophyllus Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 75 (1930).
—— **siculus** Ponzo
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 363, fig. 23 (1926).—*Veg.*
chinensis Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [536] [1924].
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 665 (1926).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 87 (1931).
—— **laciniatus** Regel
Okamoto in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 387, 392, 393 (1931).
—— **longisquamus** Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), 21 (1934).
—— **semperflorens** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 803, 1168–72 (1930–33).
—— **silvaticus** Koch
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, 182–83 (1927).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 151 (1931).
ciliatus Guss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 (1930).
—— **litoralis** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 266 (1844).
collinus Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153, t. 11 (1930).
compactus Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 20 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153, t. 11 (1930).
corymbosus Sibth. & Sm.: & *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 1, fig. 10–14, 18, 19 (1935).—*Fl.*
crenatus Thunb.
Burtt Davy in Kew Bull. 1922, p. 223.
crinitus Sm.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 162 (1923–24).—*Hab.*
croaticus longipedunculatus Gjurasin
Horvatić in Jugoslav. Akad. Znan. i Umjetn. Zagreb, xviii. 13, fig. 4 (1933).—*Fl.*
cruentus Fisch.: *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 4, fig. 1–8, 10, 12 (1935).—*Fl.*

DIANTHUS
Cyri corymbosus Oppenh.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 297 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae I), 178 (1931).
deltoides Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 344 (1922).
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 425 [1924].—*Hab.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 153 (1930).
—— **serpyllifolius** Borb.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucuresti, iii. Suppl. II a, 160 (1926).
diutinus Kit.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 151 (1930).
Dominii supercaesius Hegi
Novak in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 9, 1927, p. 51 (1928).—*Hab.*
Dostalii Novak
Novak in Mém. Soc. Lettres & Sc. Bohême, No. 4, p. 13 (1935); et in Fedde, Repert. xxxviii. t. 187 (1935).
erinaceus Boiss.
Ade in Fedde, Repert. xxxvi. t. 180 (1934).
Falconeri Edgew.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 56 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 13 (1927).
ferrugineus Mill.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 81, fig. 1 (1756); fide Ed.
Fischeri Spreng.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 34 (1833–37).
Freynii Vandas
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 343 (1930).—*Hab.*
frigidus Zucc.
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 153 [1913].—*Hab.*
gelidus Schott, Nym. & Kotschy
The Garden, lxxxv. 646 (1921).—*Hab.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 7 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154, t. 11 (1930).
×**Genersichii** Györffy: *vars.*
Györrfy in Magyar Bot. Lapok, xxiii. t. 1, fig. 14–26 (1924).—*Fl.*
giganteiformis Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 (1930).
giganteus D'Urv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 (1930).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 2, fig. 1, 9, 10, 12, 13, 15, 16; t. 4, fig. 9; t. 7, fig. 10–12 (1935).—*Fl.*: *vars.*
—— **longifolius** Paczoski
Paczoski in Acta Soc. Bot. Polon. Warsaw, ix. t. 4 (1932).
glabriusculus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153 (1930).
glacialis Haenke
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 (1930).
—— **gelidus** Auct.?
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 151 [1913].—*Hab.*
gracilis Sibth. & Sm.: *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 6, fig. 1, 2, 4, 5, 12 (1935).—*Fl.*
gratianopolitanus Vill.
Novak in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, li. 4, 8, 17, 22 (1926): & *var.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 133 (1928).
Rohweder in Engl. Jahrb. lxvi. t. 1 (1934).
guttatus M. Bieb.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 37 (1833–37).

DIANTHUS
Henteri Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 106 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 151 (1930).
Herbertii Hort.
The Garden, lxxxv. 428 (1921).
hungaricus Pers.
Györffy in Magyar Bot. Lapok, xxiii. t. 1, fig. 7–13 (1924).—*Fl.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155, t. 11 (1930): & *var.*
—— **moschatus** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 257 (1844).
inodorus Steud.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 (1930).
integer Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155 (1930).
Jacquemontii Edgew.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 13 (1927).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 19 (1930).
japonicus Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [545] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 140 (1933).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 803 (1930–33).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [71] [1931–34].
×**Julii-Wolffii** Marton
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 130 (1923).
Kitaibelii Janka: *vars.*
Novak in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, lxxi. 4, 10, 19, 20, 32 (1926).
kiusianus Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [545] [1924].
Knappii Aschers. & Kan.
*T. H. Everett in Addisonia, xix. t. 610 (1935).
leptopetalus Willd.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucuresti, iii. Suppl. II a, t. 9 (1926).
Libanotis Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 55 (1930).
Liboschitzianus multicaulis Boiss. & Heldr.
E. K. Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 279 (1934).—*Hab.*
liburnicus Bartl. & Wendl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153 (1930).
longicalyx Miq.
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 6 (1930).
Lumnitzeri Wiesb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 133 (1928).
Rohweder in Engl. Jahrb. lxvi. t. 2 (1934).
membranaceus Borb.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 150 (1921).—*Fl.*
microlepis Boiss.
Bowles, My Garden in Summer, 156 (1914).—*Hab.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 402 (1925).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 6, fig. 7, 10, 11 (1935).—*Fl.*: *vars.*
moesiacus Vis. & Panč.: *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 3, fig. 1–7 (1935).—*Fl.*
monspessulanus Linn.
Novak in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, xxi. 39 (1924).—*Fl.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155 (1930).
—— **controversus** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 258 (1844).
montanus M. Bieb.
Voss in Bot. Archiv, xxv. 204 (1929).—*Veg.*
montivagus carsticus Novak
Novak in Mém. Soc. Lettres & Sc. Bohême, No. 4, p. 13 (1935); et in Fedde, Repert. xxxviii. t. 187 (1935).

DIANTHUS
Morii Nakai
Nakai, Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea) Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 40 (1926).
nardiformis Janka
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 39 (1923).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 5, fig. 12 (1935).—*Fl.*
neglectus subacaulis Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 261 (1844).
nitidus Waldst. & Kit.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 163 (1921).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 (1930).
Novakii Graebn.
Novak in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 9, 1927, p. 48 (1928).
orientalis Donn
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 209 (1925).
pallens Sibth. & Sm.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 43 (1923).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 403 (1925).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 7, fig. 13–15 (1935).—*Fl.*: & *vars.*
Pančičii Velen.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 400 (1925).
paniculatus Pau
Pau & Vicioso in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xiv. t. 1 (1918).
pelviformis Heuff.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 398 (1925).
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 4, fig. 14 (1935).—*Fl.*
petraeus Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 111 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155, t. 11 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 350 (1930).—*Hab.*
petreiformis Peterfi
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 130 (1923).—*Fl.*
pinifolius Sibth. & Sm.
Göritz in Gartenflora, lxxvi. 348 (1927).—*Hab.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 5, fig. 1–6, 13 (1935).—*Fl.*: & *vars.*
plumarius Linn.
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 9, fig. 48 [1885].
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 74 (1930).
—— **Lumnitzeri pseudo-praecox** Novak
Novak in Mém. Soc. Lettres & Sc. Bohême, No. 4, p. 13 (1935); et in Fedde, Repert. xxxviii. t. 187 (1935).
Poiretianus Ser. in DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 35 (1833–37).
polymorphus M. Bieb.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 150 (1921).—*Fl.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 74 (1923).
Pontederae A. Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 152 [t. 11 b] (1930).
Dvořák in Mohelno, 1935, p. 59, t. 2, 3: *vars.*
—— **kladovanus** Stoy. & Acht.
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 4, fig. 13 (1935).—*Fl.*
praecox Willd.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 163 (1921).—*Fl.*
pseudo-Armeria M. Bieb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 40 (1923).

DIANTHUS
puberulus Jord.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 151 (1930).
pygmaeus Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 81 (1927).
rupicola Biv.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 363, fig. 22 (1926).—*Veg.*
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3176 (1933).
sanguineus atrisquamatus Novak
Novak in Preslia, v. 89 (1927).
scaber Thunb.
Burtt Davy in Kew Bull. 1922, p. 222.
serotinus Waldst. & Kit.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. v. t. 447 (1873).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 70 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 [t. 11 b] (1930): & *var.*
—— **arenosus** Novak
Novak in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 9, 1927, p. 70, 72, 77, t. 1 (1928).
serpyllifolius Hort.
Göritz in Gartenflora, lxxvi. 349 (1927).—*Hab.*
shinanensis Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1207 (1933).
silvester Wulf.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 119 (1931).—*Hab.*
—— **brevicalyx abbreviatus** Markgr.
Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, cii. t. 1 (p. 360) (1931).
Simonkaianus Peterfi
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 130 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155 (1930).
×**Souliei** Chass.
Guétrot, Plantes Hybrides, iii, iv. t. 4, fig. B (1929).
speciosus minor Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 260 (1844).
spiculifolius Schur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 121 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 155 (1930).
squarrosus M. Bieb.
Novak in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 9, 1927, p. 81, t. 1 (1928).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 307 (1930).
strictus Sibth. & Sm.: *vars.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 7, fig. 1–4, 6–9 (1935).—*Fl.*
suavis Willd.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 36 (1833–37).
subacaulis Vill.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 347 (1930).—*Hab.*
subulifolius Kitagawa
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Sc. Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), t. 5 (1935).
Sundermannii Bornm.
Rohweder in Engl. Jahrb. lxvi. t. 1 (1934).—*Fl.*
superbus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 344 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 154 (1930).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [32] [1931–34].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 12, 13; ii. t. 368 (1932): *vars.*
—— **monticola** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 878 (1933).
—— **speciosus** Reichb.
Györrfy in Magyar Bot. Lapok, xxiii. t. 1, fig. 1–6 (1924).—*Fl.*
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 256 (1933).

DIANTHUS
Takenakae Honda
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Tateyama Distr. t. 16 (1934).
tenuifolius Schur
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 151, t. 11 (1930).
tergestinus Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 154 (1930).
trifasciculatus Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 153 (1930).
Hahn in Gartenwelt, xxxv. 387 (1931).—*Hab.*
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 2, fig. 18, 19 (1935).—*Fl.*: *vars.*
Urumoffii Stoy. & Acht.
Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelken Bulgar. (Sbor. Balg. Akad. Nauk, xxix), t. 2, fig. 17 (1935).—*Fl.*
velebiticus Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 151 (1930).
elutvinus Guss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 54 (1930) in textu, p. 45; *Tunica velutina* in ic.
versicolor Fisch.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 36 (1833–37).
virgineus Linn.
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 12 (1926).
volgensis Hort. ex Ser. in DC.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 37 (1833–37).
×**Vukotinovicii** Borb.
Borbas in Rad Jugoslav. Akad. No. 36, tab. (1876).
vulturius minor Hut. Porta & Rigo
Gavioli in Archivio Bot. & Bull. Ist. Modena, ii. t. 12 (1926).—*Hab.*
Webbianus Parol.
Ade in Fedde, Repert. xxxvi. t. 180 (1934).
×**woodfordensis** Hort.
Irish Gardening, x. 68 (1915).—*Hab.*

DIAPEDIUM Koen.
assurgens O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1230 (1933).—*Fl.*

DIAPENSIA Linn.
himalaica Hook. f. & Thoms.: *vars.*
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 222, p. 227 (1927).
lapponica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 158 (1922).
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 180 (1924).
Journ. Jap. Bot. v. No. 11 [t. 2] (1928); vi. No. 12 [t. 1, 2] (1929).—*Hab.*: *vars.*
obovata Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 13, t. 1 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 270 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 328 (1931).
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 224–26 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 917 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 120 (1933).
purpurea Diels
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. 217, 220, t. 222 (1927).
Wardii W. E. Evans
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. t. 222 (1927).

DIAPHANANTHE Schlechter
bueae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 98 (1932).—*Fl.*
kamerunensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 98 (1932).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 98 (1932).—*Fl.*

DIAPHORANTHEMA Beer
recurvata Beer
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 269 (1933).—*Fl.*

DIAPHRACTANTHUS Humbert
homolepis Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 32 (1923).

DIARINA Rafin.
festucoides Rafin.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 387 (1918) in textu, p. 386; *Diarrhena diandra* in ic.—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 14 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 127 (1933).—*Fl.*

DIARRHENA P. Beauv.
americana P. Beauv.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 172 (1935).
diandra Hitchc.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 387 (1918) in ic.; *Diarina festucoides* in textu, p. 386.—*Fl.*
japonica Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [828] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 162 (1933).
Nekrasova in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*
mandshurica Maxim.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 200, t. 6, fig. 3 (1925).
Nekrasova in Komarov, Flora URSS, ii. t. 27 (1934).—*Fl.*

DIARTHRON Turcz.
linifolium Turcz.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 3 (1912).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 234 (1932).
vesiculosum Endl.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 741 (1931).

DIASTELLA Salisb. in Knight
serpyllifolia Salisb. in Knight
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 97 [1929].

DIATEINACANTHUS Lindau
hondurensis Lindau
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 62 (1931).

DIATENOPTERYX Radlk.
sorbifolia Radlk.
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 434 (1932).

DICARPOPHORA Speg.
Mazzuchii Speg.
Spegazzini in Physis, viii. 271 (1926).

DICELLA Griseb.
bracteosa Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 15 (1928).—*Fr.*

DICELLOSTYLES Benth.
axillaris Benth.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 18, fig. 27 (1930).—*Veg.*
jujubifolia Benth. & Hook. f.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 173 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 69 (1929).—*Fr.*

DICENTRA Bernh.—Vide *Bicuculla* Adans.
chrysantha Walp.
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 576 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 405 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 3 (1927).

DICENTRA
chrysantha
Kloimwieder in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxviii. 1. 533 (1929).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 183 (1935).
Cucullaria Bernh.
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 118 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 12 (1925).
eximia Torr.
Kloimwieder in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxviii. 1. 528 (1929).
Hebel in Journ. Tennessee Acad. Sc. viii. No. 4, p. 386 (1933).—*Hab.*
formosa Walp.
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 577 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 405 (1925).
glauca Auct.?
Wells in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 160 (1935).—*Hab.*
macrantha Oliv.
Kloimwieder in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxviii. 1. 538 (1929).—*Veg.*
oregana Eastw.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 91 (1932).—*Hab.*
peregrina Fedde
Kloimwieder in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxxxviii. 1. 523 (1929).
—— **pusilla** Makino
Muramatu, Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 3 (1932).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 893 (1933).
pusilla Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [473] [1924].
Journ. Jap. Bot. iii. No. 12, p. 300 (1926); v. No. 10 [t. 4] (1928).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 88 (1930).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 403 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 231 (1933).
spectabilis C. Lem.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [65] [1931–34].
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 347 (1932).—*Veg.*
uniflora Kellogg
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 577 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 406 (1925).

DICERANDRA Benth.
densiflora Benth.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1170 (1933).—*Fl.*

DICEROSTYLIS Bl.
lanceolata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 378 (1924).

DICHAEA Lindl.
acuminata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 71 (1929).—*Fl.*
Buchtienii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 141 (1929).—*Fl.*
camaridioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 71 (1929).—*Fl.*
ciliolata Rolfe
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
Cogniauxiana Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. iv. t. 14 (1922).
ecuadorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 101 (1929).—*Fl.*
glabrescens Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*

DICHAEA
Lehmanniana Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
Lehmannii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 72 (1929).—*Fl.*
longa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 141 (1929).—*Fl.*
Mosenii Reichb. f.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
neglecta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 79 (1931).—*Fl.*
pendula Cogn.
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. ii. t. 11 (1921).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 527 (1931).
picta Reichb. f.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
Powellii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 79 (1931).—*Fl.*
Selaginella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 72 (1929).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 101 (1929).—*Fl.*
tenuifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 72 (1929).—*Fl.*
trichocarpa Lindl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 52 (1927).—*Hab.*
Tuerckheimii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 80 (1931).—*Fl.*
vaginata Reichb. f.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*
Willdenowiana Kränzl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Pseudomonopod.), 43 (1923).—*Fl.*

DICHAETANTHERA Endl.
hirsuta Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 4 (1932).
sambiranensis Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 3 (1932).

DICHANTHIUM Willem.—Vide *Andropogon* (5)
annulatum Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 16 (1931); errore *Dicanthium* in textu.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 62 (1935).
armatum Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 59 (1935).
caricosum A. Camus
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 61 (1935).
McCannii Blatter
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxii. No. 2, t. 2 (1928).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 60 (1935).
panchganiense Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxii. No. 2, t. 1 (1928).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 58 (1935).
papillosum Stapf
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931); errore *Dicanthium*.—*Fl.*

DICHANTHIUM
serrafalcoides Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 63 (1935).

DICHAPETALUM Thou.
cymosum Engl.
Burtt Davy in Journ. Ecol. x. 218 (1922); et Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 319 (1932).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 41, p. 120, 120 a, 121 (1925).
*E. P. Phillips in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 8 (1926).
Mogg in South African Journ. Sc. xxvii. t. 7 (1930).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 281–83 (1934).
Howii Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 257 (1935).
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), 57 (1924).
mossambicense Engl.
M. B. Moss in Kew Bull. 1928, p. 120.
toxicarium Baill.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 323 (1928).
Engler & Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 8 (1931).
venenatum Engl. & Gilg
M. B. Moss in Kew Bull. 1928, p. 126.
Engler & Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 7 (1931).

DICHELACHNE Endl.
crinita Hook. f.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 172 (1930).—*Fl.*

DICHELOSTEMMA Kunth: *Brodiaea*
californicum A. Wood
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 408 (1923).
capitatum Benth. in A. Wood
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 409 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 3, 18 (1928) in textu, p. 23; *Brodiaea capitata* in ic.
multiflorum Heller
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 409 (1923).
pulchellum Heller
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 408 (1923).

DICHERANTHUS Webb
plocamoides Webb
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 10 (1929).—*Hab.*

DICHONDRA Forst.
carolinensis Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1079 (1933).—*Fl.*
evolvulacea Britton
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1151 (1933).

DICHOPOGON Kunth
fimbriatus Black
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 71 (1928).
strictus Baker
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 71 (1928).

DICHORISANDRA Mikan
Aubletiana intermedia C. B. Clarke
Molfino in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, cviii. 103 (1929).

DICHOSTYLIS P. Beauv.: *Scirpus*
hamulosa Nees
Bull. Acad. Roumaine, Sect. Sc. x. 286, fig. 9 (1923).
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucuresti, ii. Suppl. I. 55 (1924).
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 5 (1935).—*Fl.*
Micheliana Nees
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 965 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 55 (1929).
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 5 (1935).—*Fl.*

DICHOSTYLIS
pygmaea Nees
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 5 (1935).—*Fl.*

DICHOTOMANTHES Kurz
tristaniicarpa Kurz
Juel in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Ser. IV. Upsal. Vol. Extra Ord. Edit. 11 (1927).—*Fl.*

DICHROA Lour.
febrifuga Lour.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 362 (1929).
pentandra Schlechter
Schlechter in Nova Guinea, xii. t. 188 (1917).

DICHROCEPHALA L'Hér.
alpina R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 2 (1929).
latifolia DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [17] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 132 (1927).

DICHROMENA Michx.
colorata Hitchc.
Uphof in Ber. Deutsch. Bot. Ges. l. 211, 212 (1932).
floridensis Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 174 (1933).—*Fl.*
latifolia Baldw.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 124 (1926).
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 87 (1932).
Uphof in Ber. Deutsch. Bot. Ges. l. 209, 210 (1932).

DICHROPHYLLUM Klotzsch & Garcke
marginatum Klotzsch & Garcke
*Showalter in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. t. 6 (1924).

DICHROSTACHYS Wight & Arn.—Vide *Cailliea*
glomerata Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 358 (1928).
nutans Benth.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 47 (1925).

DICHROTRICHUM Reinw.
lobatum Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 290 (1923).

DICKSONIA L'Hér.
arborescens L'Hér.
Bower, The Ferns, ii. 264 (1926).—*Fr.*
barometz Hook. & Bak.
L. Gibbs, Common Hongkong Ferns, fig. 2 (1927).
fibrosa Colenso
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 105 (1921).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 20 (1928).—*Hab.*
Stokey in Bot. Gazette, xc. 33 (1930).—*Proth.*
Karsteniana T. Moore
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 163 (1923).—*Hab.*
lanata Colenso
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 106, 107 (1921).
Sellowiana Hook.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. [184] (1925).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 441 (1929).—*Hab.*

DICLIPTERA Juss.
chinensis Juss.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 303 (1927).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 1 (1931).
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 766 (1935).

DICLIPTERA
glabra Decne.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1161 (1929).
japonica Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [138] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 128 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1329 (1933).
Pohliana Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 527, 528 (1931).
vestita Benoist
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 766 (1935).—*Veg.*

DICLIS Benth.
bambuseti R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 4, p. 47 (1925).

DICOELIA Benth.
Beccariana Benth.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 16 (1922).

DICOMA Cass.
carbonaria Humbert
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 34 (1927).—*Hab.*
incana Drake
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 26 (1927).—*Hab.*
oleifolia Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), t. 6 (1923).
sessiliflora Harv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 173 (1931).
Zeyheri Sond.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 88 (1923).
*Watt & Breyer-Brandwijk, Med. & Poison. Pl. S. Africa, 211 (1932).

DICORIA Torr. & Gray
canescens A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1106 (1925).

DICORYNIA Benth.
paraënsis Benth.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 2, p. 29, 30 (1925).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 117 (1926).

DICRAEA Thou.
algiformis Bedd.
Koriba in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 73 (1928).
apicata Tul.
Koriba in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 72 (1928).
tenax C. H. Wright
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 11, p. 9 (1925).

DICRAEANTHUS Engl.
africanus Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 47 (1930).

DICRANOLEPIS Planch.
Buchholzii Engl. & Gilg
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 1, fig. 7 (1934).—*Fl.*
cerasifera Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 638 (1921).—*Fr.*
convallariodora Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 638 (1921).
disticha Planch.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 148 (1927).
glandulosa H. H. W. Pearson
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 1, fig. 6; t. 4, fig. 36 f (1934).—*Fl.*
grandiflora Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 638 (1921).—*Fl.*

DICRANOPTERIS Bernh.: *Gleichenia*
bifida Maxon
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 295 (1927).—*Hab.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dep. Agric. Porto Rico, xii), fig. 33 (1928).—*Hab.*
Brittonii Maxon
Maxon in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 18 (1922).
dichotoma Bernh.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1962 (1933).—*Veg.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 384 (1934).
emarginata W. J. Robinson
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 5 (1930).
flabellata Domin
Domin, Pteridophyta, 113 (1929).—*Fr.*
flexuosa Underw.
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 296 (1927).—*Hab.*
Kenoyer in Amer. Fern Journ. xviii. fig. 1 (1928).—*Hab.*
glauca Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1960 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 382 (1934).
laevissima Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1961 (1933).—*Veg.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 383 (1934).
pectinata Underw.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dep. Agric. Porto Rico, xii), fig. 33 (1928).—*Hab.*
pedalis Domin
Domin, Pteridophyta, 113 (1929).—*Fr.*

DICRANOSTIGMA Hook. f. & Thoms.
Franchetianum Fedde
*Airy-Shaw & Sealy in Bot. Mag. clviii. t. 9404 et fig. in textu (1935).

DICRANOSTYLES Benth.
Kuhlmannii Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. vi. t. 6 (1922).

DICRASTYLIS Drumm.
Costelloi F. M. Bailey
Black, Flora S. Australia, 481 (1926).
Doranii F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 481 (1926).
verticillata Black
Black, Flora S. Australia, 482 (1926).

DICRAURUS Hook. f.
leptocladus Hook. f.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

DICROCAULON N. E. Br.
brevifolium N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 353 (1929).

DICTAMNUS Linn.
albus Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. t. 176, p. 74, 76 (1924); vii. 15 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 313 [t. 22 a] (1932).—*Hab.*
—— **caucasicus** Rouy
*Turrill in Bot. Mag. cxlviii. t. 8961 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 678 (1930).—*Hab.*
caucasicus Hort.
Heydenreich in Gartenwelt, xxix. 799 (1925).—*Hab.*
dasycarpus Turcz.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 210 (1932).
Fraxinella Pers.
Naumann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. Festschr. O. Drude, 332 (1932).—*Veg.*

DICTYANTHUS Decne.
aeneus Woodson
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935).—*Fl.*
yucatanensis Standl.
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935).—*Fl.*

DICTYMIA J. Sm.
attenuata J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 139.

DICTYOCLINE T. Moore: *Aspidium*
Griffithii T. Moore
Ching in Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. Peiping, i. No. 9, p. 146 (1930).—*Veg.*; et Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 117 (1935): & *var.*
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xlvii. 154 (1933).—*Fr.*

DICTYOGLOSSUM J. Sm.
crinitum J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 40.

DICTYOLOMA Juss.
peruvianum Planch.
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 117 (1923).—*Hab.*

DICTYOPTERIS Presl
ambigua A. v. Rosenb.
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).
camerooniana J. Sm.
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).
chattagrammica Bedd.
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).—*Veg.*
hemiteliiformis A. v. Rosenb.
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).—*Veg.*
irregularis Presl
Landmann in Flora, cxxv. 410, 414 (1931).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 597 (1931).
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xlvii. 154 (1933).—*Fr.*
pteroides Presl
Landmann in Flora, cxxv. 414 (1931).

DICTYOSPERMA H. Wendl. & Drude
album H. Wendl. & Drude
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 528 (1931).—*Veg.*
—— **aureum** Balf. f.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 88 (1926).—*Hab.*

DICTYOXIPHIUM Hook.
panamense Hook.
Bower, The Ferns, iii. 34 (1928).

DICYMANTHES Dans.
breviflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).—*Fl.*
elliptica Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).
hexameres Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).—*Fl.*
longipes Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).—*Fl.*
suluana Dans.
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. t. 2, fig. 6–10 (1935).

DICYPELLIUM Nees
caryophyllatum Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 430 (1931).

DIDIEREA Baill.
madagascariensis Baill.
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 35, 38, 39 (1927).
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 115 (1931).—*Hab.*
Choux in Mém. Acad. Malgache, fasc. 17, t. 1–3, 5, 18 (1934).

DIDIPLIS Rafin.
diandra A. Wood
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 928 (1933).—*Fl.*

DIDISCUS DC.—Vide *Trachymene*
caeruleus DC.
Håkansson in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 7, p. 10 (1923).—*Fl.*
glaucifolius F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).—*Fl.*
incisus Hook.
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 8 (1929).

DIDISSANDRA C. B. Clarke
aspera Drake
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 493 (1930).
Clarkei Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 122 (1922).
parviflora Ridl.
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), 328 (1932).

DIDYMAOTUS N. E. Br.
lapidiformis N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 149 (1926).
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 2 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 42 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 221 (1929).
Marloth in S. African Journ. Nat. Hist. vi. t. M 2 (1929).—*Hab.*
Karsten in Succulenta, xi. 11. 28 (1929).—*Veg.*
Herre in Gartenwelt, xxxiv. 667 (1930).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 33, 204 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 122 (1933).—*Veg.*

DIDYMOCARPUS Wall.
Balansae Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 504 (1930).—*Fl.*
Brownei Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 121 (1922).
crinita Jack
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 519 (1923).
De Voogd in Trop. Natuur, xxi. 219 (1932).
Fauriei Léveillé
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 13 (1922).—*Hab.*
kamerunensis Engl.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 353 (1924).—*Fl.*
polyantha Veitch
Norsk Havetidende, 1886, p. 178.—*Hab.*
Wattiana Craib
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 89 (1924).

DIDYMOCHLAENA Desv.
microphylla C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 19 (1932).
truncatula J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 42.
—— **attenuata** Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 19 (1932).

DIDYMOECIUM Bremek.
amoenum Bremek.
Bremekamp in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 427 (1934).

DIDYMOPANAX Decne. & Planch.
simplicifolium Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 128 (1915).
Spruceanum cuyabaënsis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 129 (1915).

DIDYMOPLEXIS Griff.
flexipes J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 2, fig. 4 (1927).—*Fl.*
forcipata J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 2, fig. 7 (1927).—*Fl.*
minor J. J. Sm.
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 56 (1934).

DIDYMOPLEXIS
obreniformis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 26 (1922).—*Fl.*
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 19 (1923).—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 19 (1923).—*Fl.*
Trichechus J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 7 (1930).—*Fl.*

DIDYMOSPERMA H. Wendl. & Drude
Engleri Warb.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–25, N–32, N–474 [1920?].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 583 (1927).
porphyrocarpon H. Wendl. & Drude
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 142 (1922).

DIDYMOTHECA Hook. f.
thesioides Hook. f.
Black, Flora S. Australia, 217 (1924).—*Fl.*
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 132 (1926).
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 33 (1934).

DIEFFENBACHIA Schott
Bowmannii Carr.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 152 (1925).—*Veg.*
imperialis Linden & André
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 59 (1874).—*Veg.*
latimaculata Linden & André
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 54 (1874).—*Veg.*
×**memoria-Corsii** Fenzi
Costa Azzurra, vii. 10 (1927).
nobilis Hort.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 193 (1923).
Seguine Schott
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 295 (1760); fide Ed.
—— **Barraquiniana** Engl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 134 (1926).
—— **nobilis** Engl.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 13 (1931).

DIELLIA Brackenridge
Alexandri Diels
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 42 (1928).
F. G. Smith in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xvi. 18 (1934).
Brownii E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 7, fig. h–n (1931).
erecta Brackenridge
Arbelaez in Bot. Abhandl. xiv. 42 (1928).
F. G. Smith in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xvi. 16, 17 (1934).
falcata Brackenridge
Bower, The Ferns, i. 236 (1923).—*Fr.*; iii. 28 (1928).
F. G. Smith in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xvi. 7, 16 (1934).
Knudsenii Diels
Diels in Pflanzenfam. i. iv. 211 (1899).
Mannii B. L. Robinson
F. G. Smith in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xvi. 17 (1934).
pumila Brackenridge
F. G. Smith in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, x. xvi. 13, 17, 21 (1934).

DIELSIA Gilg
cygnorum Gilg
Ueberfeld in Engl. Jahrb. lx. t. 4, fig. 8 D (1925).—*Fl.*

DIELSIOCHARIS O. E. Schulz
Kotschyi O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 185 (1924).

DIERAMA Koch
grandiflorum G. J. Lewis
*G. J. Lewis in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 542 (1934).
longiflorum G. J. Lewis
*G. J. Lewis in Flowering Pl. S. Africa, xiv. t. 541 (1934).
pendulum Baker
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 485 (1930).
pulcherrimum Baker
Seybold in Bot. Abhandl. vi. 41, 42 (1925).—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 72 (1932).—*Veg.*
—— **album** Hort.
The Garden, lxxxv. 356 (1921).—*Fl.*

DIERVILLA Tourn. ex Linn.—Vide *Calyptrostigma, Wagneria, Weigelia*
amabilis Carr.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 705 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 499 (1933).
coraeënsis DC.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 469 (1916).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [870] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 240 (1927).—*Veg.*
decora Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 699 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 395 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 500 (1933).
Diervilla MacMill.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1276 (1933).—*Fl.*
floribunda Sieb. & Zucc.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 696 (1927).
—— **versicolor** Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [876] [1924].
florida Sieb. & Zucc.
*Morel in Rev. Hort. 1921, p. 278.
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 95 (1923).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 153 (1931).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 44 (1931).—*Fr.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 294 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 489 (1933).
—— **venusta** Rehd.
Sargent in Journ. Intern. Garden Club, New York, i. 374 (1917).—*Hab.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 39, 40 (1921): & *forma.*
Sato, Wild Flowers Manchuria & Mongolia, 40–41 (1927).
fujisanensis Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 271 (1933).
hortensis Sieb. & Zucc.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 701 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 498 (1933).
—— **albiflora** Sieb. & Zucc.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 259 (1933).
×**hybrida** Hort.
Trelease, Winter Botany, 348 (1918).—*Veg.*
japonica hortensis Maxim.
Journ. Jap. Bot. ii. No. 6 [t. 1] (1922).—*Hab.*
Lonicera Mill.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 130 (1924).
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. 1. 38, 40 (1929).
Maximowiczii Makino
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 692 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 501 (1933).

DIERVILLA
Middendorfiana Carr.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 690 (1927).
nikoënsis Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 287 (1933).
praecox Lemoine
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 38 (1921).
Sakaii Makino & Honda
Honda in Journ. Jap. Bot. xi. 568 (1935).
sanguinea Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 698 (1927).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 262 (1933).
sessilifolia Buckley
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. 1. 40 (1929).—*Fr.*
subsessilis Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 11, t. 41 (1921).
syriaca Auct.?
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, vii. 48 (1932).—*Hab.*
trifida Moench
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 125 (1756); fide Ed.
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 297 (1930).
venusta Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9080 (1925).
versicolor Sieb. & Zucc.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. 1. 50 (1929).

DIGERA Forsk.
alternifolia Aschers.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 633 (1926).
arvensis Forsk.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 47, 260 (1932).

DIGITALIS Linn.—Vide *Callianassa*
Amandiana Sampaio
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 603 (1927).—*Veg.*
ambigua Murr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 454 [1926].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933).
Ballii Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 38 (1932).
dubia Rodrig.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 247 (1927).
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 34, 698 (1931): & *var.*
ferruginea Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933).
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 403, 405 (1934).—*Hab.*
—— **rosea** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 455 (1926).—*Fl.*
Isabelliana Auct.?
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 602 (1927).—*Veg.*
laevigata Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933).
lanata Ehrh.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933); t. 33 (1934).
lutea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 454 [1926].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933).
mariana Boiss.
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 109 (1931).
nevadensis Kunze
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 516 (1931).
obscura Linn.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 602 (1927).—*Veg.*

DIGITALIS
obscura
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 30–32, 107 (1931).—*Veg.*: & *vars.*
orientalis Lam.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 609 (1927).—*Veg.*
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 453 (1933).
parviflora Jacq.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 606 (1927).—*Veg.*
×**purpurascens purpurascens** Rouy
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 35 (1931).—*Veg.*
purpurea Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 129, t. 17 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 566 (1926).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 454 [1926].
!Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 91 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 465 (1933).
sibirica Lindl.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 608 (1927).—*Veg.*
subalpina Braun-Blanq.
Braun-Blanquet in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Beibl. No. 15, lxxiii. 356 (1928).
Thapsi Linn.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 604 (1927).—*Veg.*
Martínez in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxxi. 514, 515 (1931).
×**Ujhelyii** Aug. & Szathm.
Augustin & Szathmary in Magyar Bot. Lapok, xxix. t. 3 (1930).—*Hab.*
viridiflora Lindl.
Himmelbaur & Zwillinger in Biol. Generalis, iii. 607 (1927).—*Veg.*

DIGITARIA Hall.—Vide *Panicum* (4), *Syntherisma*
abyssinica Stapf
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, ii. 15 (1927).
Balansae Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 61, p. 3 (1930).—*Fr.*
Brazzae Stapf
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 17, fig. 3 (1930).—*Fl.*
bulbosa A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 18, fig. 4 (1931).
ciliaris Koel.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 16 (1929).—*Fr.*
commutata Schult.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 39 (1925).—*Fl.*
eglumis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 29, fig. 2 (1931).
eriantha Steud.
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 37 (1931).
—— **stolonifera** Stapf
H. H. Allan in New Zeal. Journ. Agric. xl. 29 (1930).
Eylesii C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Kew Bull. 1926, p. 248.
fallens Parodi
Parodi in Physis, viii. 377 (1926).
filiformis Koel.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 60 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 652 [1931].
flexuosa A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 31, fig. 1 (1931).
floridana Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 558 (1935).
Gayana Stapf
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 15, fig. 4 (1930).—*Fl.*

DIGITARIA
gracillima Fernald
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 561 (1935).
Grantii C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Kew Bull. 1926, p. 248.
horizontalis Willd.
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, i. 31 (1926).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 19 (1934).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 557 (1935).
humifusa Pers.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 16 (1929).
Ischaemum Muhlenb.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 60 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 557 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 808 (1935).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 151 (1935).
laeviglumis Fernald
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 559 (1935).—*Fl.*
lasiostachya A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 14, fig. 3 (1930).—*Fl.*
linearis Kuzen.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40 (1931).—*Veg.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 58 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 2 (1934).—*Fl.*
longiflora Pers.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 58, 59 (1921).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 58 (1929).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 81 (1935).
Maitlandii Stapf & Hubbard
C. E. Hubbard & Stapf in Kew Bull. 1927, p. 271.—*Fl.*
marginata Link
Carne & Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. v. 13 (1928).
—— **fimbriata** Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 78 (1935).
mattogrossensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 61, p. 1 (1930).—*Fr.*
melanochila Stapf
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 14, fig. 2 (1930).—*Fl.*
mombasana C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Kew Bull. 1926, t. 249.
nodosa Parl.
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 18, fig. 3 (1931).—*Fl.*
panicea Urban
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 560 (1935).
paraguayensis Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 61, p. 15 (1930).—*Fr.*
paspalodes Michx.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 652 [1931].
pauciflora Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 562 (1935).
pectinata Henr.
Henrard in Meded. 's Rijks Herb. Leiden, No. 61, p. 19 (1930).—*Fl.*
pedicellaris Prain
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 80 (1935).
pennata Chiov.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 79 (1935).

DIGITARIA
Perrottetii Stapf
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 31, fig. 2 (1931).—*Fl.*
polybotrya Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 20 (1934).
pruriens Büse
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 38 (1932).
ropalotricha Büse
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 59 (1929).
Royleana Prain
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 82 (1935).
Runyonii Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 491 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 563 (1935).
sanguinalis Scop.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 52–56 (1921): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 16 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 652 [1931].
Muenscher, Weeds, 151 (1935).
—— **ciliaris** Willk.
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xix. 84 (1933).
serotina Michx.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 558 (1935).
setivalva Stent
Stent in Bothalia, i. 270 (1924).
Simpsonii Fernald
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 559 (1935).
Smutsii Stent
Stent in Bothalia, i. 267 (1924).
spectabilis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 30, fig. 2 (1931).
subcalva Hitchc.
Hitchcock in Amer. Journ. Bot. xxi. 135 (1934); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 562 (1935).
subcorymbosa A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 386 (1922).—*Fl.*
ternata Stapf
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, ii. 17 (1927).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 77 (1935).
texana Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 561 (1935).
tricholaenoides Stapf
Murray & Glover in Journ. S. Afr. Bot. i. 68 (1935).—*Veg.*
uniglumis major Stapf
Maitland & Hubbard in Kew Bull. 1927, p. 282.
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 21 (1934).
villosa Pers.
Silveus, Texas Grasses, 493 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 560 (1935).
violascens Link
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 42 (1932).
Silveus, Texas Grasses, 490 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 558 (1935).—*Fl.*

DIGLYPHOSA Bl.
latifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 384 (1924).

DIGNATHIA Stapf
pilosa C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 216 (1934).—*Fl.*

DIGRAPHIS Trin.: *Baldingera* Gaertn. Mey. & Scherb., *Phalaris*
arundinacea Trin.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 4 (1934).—*Fl.*

DIHETEROPOGON Stapf
grandiflorus Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3093 (1922).

DIHOLCOS Rydb.
bisulcatus Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 45 H (1928); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 473 (1932).

DILEPYRUM Michx.
erectum Farwell
Marie-Victorin, Flore Laurent. 801 (1935).—*Fl.*

DILKEA Mast.
Johannesii parvifolia Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 111 (1915).

DILLENIA Linn.—Vide *Wormia*
andamanica C. E. Parkinson
C. E. Parkinson in Indian Forester, lxi. t. 29 (1935).
aurea Sm.
C. E. Parkinson in Indian Forester, lxi. t. 28 (1935).
dentata Thunb.
Thunberg in Mag. Pflanzenreich, i. t. 12 (1793).
indica Linn.
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 1 (1921).
integra Thunb.
Thunberg in Mag. Pflanzenreich, i. t. 10 (1793).
mindanaënse Elmer
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 27 b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 38, fig. b (1924).—*Fr.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 7, fig. 1 (1930).—*Fr.*
ornata Wall.
C. E. Parkinson in Indian Forester, lxi. t. 28 (1935).
ovata Wall.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 18 (1929).
pentagyna Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 2 (1921).—*Hab.*
philippinensis Rolfe
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 339, 341 (1921).
reticulata King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 148–49 (1927).
retusa Thunb.
Thunberg in Mag. Pflanzenreich, i. t. 11 (1793).
scabrella Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 2 (1849).

DILLWYNIA Sm.
cinerascens R. Br.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 574, 643 (1930).
ericifolia Sm.
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 574 (1930).—*Fl.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 38 [1931?].
hispida Lindl.
Black, Flora S. Australia, 294 (1924).—*Fl.*

DILOBEIA Thou.
Thouarsii Roem. & Schult.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xviii. No. 4 [fig. 7] (1921).
Lecomte, Madagascar, t. 11 (1922).

DILOCHIA Lindl.
Wallichii Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 389 (1924).
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 127 (1924).
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 40 (1932).—*Hab.*

DILODENDRON Radlk.
bipinnatum Radlk.
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 1066 (1933).

DILOPHIA T. Thoms.
salsa hirticalyx Pamp.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 2 [1930?].

DIMERANDRA Schlechter
isthmi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 59 (1931).—*Fl.*

DIMERIA R. Br.
higoënsis Honda
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 17 (1931).
ornithopoda Trin.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 16 (1913).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 233 (1922).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [823] [1924].
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 33 (1929).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 4 (1935).
scrobiculata C. B. Clarke
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 17 (1913).
Woodrowii Stapf
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 2 (1930).—*Fr.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 5 (1935).

DIMEROCARPUS Gagnep.
Brenieri Gagnep.
Gagnepain in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxvii. 443 (1921); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 703 (1928).

DIMEROCOSTUS O. Kuntze
uniflorus K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 636 (1930).—*Fl.*

DIMORPHANDRA Schott
Gardneriana Tul.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 4 (1924).—*Hab.*
macrostachya Benth.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 2 (1925).—*Fl.*
megistosperma Pittier
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 35 (1928).—*Fr.*
Mora Benth. & Hook f.
Hitchcock in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1919, p. 305–07 (1921).—*Veg.*
Francis & Mullin, Brit. Guiana Handb. (1922).—*Veg.*
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 26 (1924).—*Veg.*
Hohenkerk in Empire Forestry, iii. 168 (1924).—*Veg.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 27–31 (1931).—*Fl.*
parviflora Spruce ex Benth.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 2 (1925).—*Fr.*
polyandra Benoist
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 105 (1931).

DIMORPHANTHERA F. Muell.
alpina J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 209 (1917).
apoana Schlechter
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 7 bis, fig. 6, 7; t. 8 (1932).
obovata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 208 (1917).

DIMORPHOCALYX Thw.
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 292, 297 (1925).

DIMORPHOCHLAMYS Hook. f.
Mannii Hook. f.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 171 (1924).

DIMORPHOCOMA F. Muell. & Tate
minutula F. Muell. & Tate
Black, Flora S. Australia, 606 (1929).

DIMORPHOTHECA Moench
aurantiaca DC.
*Boynton in Addisonia, x. t. 340 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 205 (1926).
calendulacea Harv.: & *var.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 246 (1927); ix. t. 347 (1929).
chrysanthemifolia DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 341 (1930).
cuneata DC.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 200 (1925).
Ecklonis DC.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 407 (1934).
fruticosa DC.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 283 (1759); fide Ed.
nudicaulis DC.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 76, fig. 1 (1756); fide Ed.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 266 [1929].
pluvialis Moench
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 67, p. 275, 277 (1932).
spectabilis Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 57 (1922); et in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 9, t. 2 (1926).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 224 (1930).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 409 (1934).
Zeyheri Sond.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 410, 411 (1934).

DINEBRA Jacq.
arabica Jacq.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 14, 278, 279 (1921).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 85 (1931).
retroflexa Panzer
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 177 (1935).

DINEMA Lindl.
polybulbon Lindl.
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 53, 420 (1927).

DINEMAGONUM Juss.
Bridgesianum Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 526 (1928).—*Fl.*

DINEMANDRA Juss.
ericoides Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 13 (1928).—*Fr.*
glauca Baill.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Fl.*
strigosa Phil.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 238 (1928).

DINIZIA Ducke
excelsa Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 4 (1922); v. t. 9 (1930).
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 597 (1930).—*Veg.*

DINOCHLOA Büse
Maclellandii Kurz
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 630 (1923).—*Veg.*
scandens O. Kuntze
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 79 (1913).

DINOPHORA Benth.
spenneroides Benth.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 745 (1921).—*Fl.*

DINTERANTHUS Schwant.
Margaretae Schwant.
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 2 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 40 (1928).
Dinter in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 151 (1927).
microspermus Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 288 (1929).—*Fr.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 206 (1931).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 107 (1931); v. 453 (1933).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 123 (1933).
Pole-Evansii Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 34, 207 (1931).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 453 (1933).—*Veg.*
Herre in Kakteenkunde, 1934, p. 55.
puberulus N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 208 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 124 (1933).—*Veg.*
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 535 (1934).—*Veg.*

DIOCLEA H. B. K.
ferruginea Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 7 (1925).—*Fr.*
Huberi Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 6 (1925).—*Fr.*
lasiocarpa Benth.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 74, t. 192 (1922).
leiophylla Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 5 (1925).—*Fr.*
macrocarpa Huber
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 6 (1925).—*Fr.*
malacocarpa Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 7 (1925).—*Fr.*
multiflora C. Mohr
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 717 (1933).—*Fl.*
reflexa Hook. f.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 4 (1925).—*Fr.*
sclerocarpa Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 5 (1925).—*Fr.*
violacea Mart. ex Benth.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 4 (1925).—*Fr.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 410 (1931).—*Fr.*

DIODELLA Small
teres Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1264 (1933).—*Fl.*

DIODIA Linn.
teres Walt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 150 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 41, fig. 6 (1930).
virginiana Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 150 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1263 (1933).—*Fl.*

DIOLENA Naud.
lanceolata Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 375 (1925).

DIOMMA Engl.
Ulei Engl.
Harms in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 283 (1931).

DIONAEA Ell.
muscipula Ell.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 509 (1922).—*Veg.*
*J. K. Small in Addisonia, x. t. 321 (1925).

DIONCOPHYLLUM Baill.
Dawei Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 164 (1927).
Thollonii Baill.
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 421 (1925).
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxx. 235 (1933).

DIONYCHIA Naud.
triangularis Jum. & Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 2 (1932).

DIONYSIA Fenzl
ianthina Bornm. & Winkl.
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 246 (1934).—*Hab.*

DIOON Lindl.
Purpusii Rose
Schuster in Engl. Jahrb. lxiv. t. 5, fig. 5 (1931).—*Fr.*
spinulosum Dyer
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 49 (1926).—*Veg.*

DIOSCOREA Linn.—Vide *Borderea*, *Testudinaria*
aculeata Linn.
Kinman in Bull. Porto Rico Exp. St. No. 27, t. 4 (1921).—*Veg.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 223–28 (1931).—*Veg.*
adenocarpa Mart.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 139 (1855).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 11 (1931).
alata Linn.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 13, 40 (1924).—*Veg.*
altissima Lam.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 82 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 1 (1931).
anguina Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 265 (1923).
Arachidna Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 721 (1934).
balcanica Koš.
Košanin in Bull. Inst. & Jard. Bot. Belgrade, i. 200–02 (1929).
barbarum Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. II. t. 2 (1928).
Batatas Decne.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 6, 13, 262 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [662] [1924]: & *var.*
belophylloides Prain & Burkill
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, ii. t 7 (1918).—*Veg.*
birmanica Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).
boliviensis R. Knuth
Castillon, Discoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 13 (1927).
bonariensis Ten.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 4 (1924).—*Veg.*
brachybotrya Poepp.
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*
Bridgesii Griseb.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 192 (1924).
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*

DIOSCOREA
bulbifera Linn.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 86 (1924).—*Fl.*
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
campanulata Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 62 (1924).
Castilloniana Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 32 (1927).
caucasica Lipsky
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29, 174 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443, 451 (1930).
Hauss in Bot. Archiv, xx. 102, 103 (1927).—*Fr.*
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
Gontscharov in Komarov, Flora URSS, iv. t. 29 (1935).
cayennensis Lam.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, ii. 90, 440–41 (1918).
Young in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1167, t. 3 (1923).—*Veg.*
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 70, t. 4 (1923).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 11 (1931).—*Veg.*
ceratandra Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 216 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 2 (1931).
Chingii Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
chiquiacensis R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 113 (1924).
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 19 (1927).—*Fl.*
chondrocarpa Griseb.
Kinman in Bull. Porto Rico Exp. St. No. 27, t. 5 (1921).—*Veg.*
concepcionis Chod. & Hassl.
Molfino in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, cviii. 121 (1929).
coronata Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
cotinifolia Kunth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 93 (1924).
daemona Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 257 (1923).
—— **reticulata** Hook. f.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 803 (1927).
daunaea Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 721 (1934).—*Fl.*
densiflora Hemsl.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 209 (1924).
depauperata Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
Diepenhorstii Burkill
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 271 (1923).
digitaria R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 184 (1924).
dodecaneura Vell.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 249 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 6 (1931).
doryophora Hance
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 37 (1921).
Elephantopus Spreng.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29, 322 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 439, 443, 455 (1930).

DIOSCOREA
Engleriana R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 141 (1924).
entomophila Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
esculenta Burkill
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 7 b, 16 b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 10, fig. b; t. 23, fig. b (1924).
Young in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1167, t. 2 (1923).—*Veg.*
Prain & Burkill in Kew Bull. 1927, p. 232.—*Fr.*
Allen in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 2, t. 5, fig. 19, 20 (1929).—*Veg.*
Sprecher von Bernegg, Trop. & Subtrop. Weltwirtschaftspfl. i. 262 (1929).—*Veg.*
—— **spinosa** R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 190 (1924).
fandra Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. II. t. 3, 4 (1928).—*Veg.*
fasciculata Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 260 (1923).
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 297 (1925).—*Veg.*
fastigiata C. Gay
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 201 (1924).
filiformis Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 263 (1923).
gibbiflora Hook. f.
Prain & Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. 53, 55, 56 (1930).
Giraldii R. Knuth
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 119 (1931).
gracillima Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [665] [1924].
Grisebachii Kunth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 80 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 3 (1931).
guaranitica Chod. & Hassl.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 123 (1924).
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
Hamiltonii Hook.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 261 (1923).
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707, 734 (1934).
hastata Vell.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443 (1930).—*Fr.*
hastifolia Nees
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*
Hemsleyi Prain & Burkill
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 318 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 454 (1930).
hexagona Baker
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 69 (1924).
Hieronymi Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman No. 11), 19 (1927).—*Fl.*
hirsuta Bl.
Arends, Belangrijkste Inlandsche Vergiften Ned. Oost-Indië, t. [5] (1927).
hirtiflora Benth.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 307 (1924).
hispida Dennst.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 24, fig. a (1924).—*Veg.*
Allen in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 2, t. 7, fig. 29 (1929).—*Veg.*

DIOSCOREA
hispida
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 252, 253 (1931).
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Veg.*
hylophila Harms
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 222 (1924).
illustrata Hort.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 6 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 439 (1930).
japonica Thunb.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 11 (1924).—*Veg.*
kamoonensis Kunth
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
kelungensis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 38 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 771 (1927).
lagoa-santa Uline
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
larecajensis Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 109 (1924).
latifolia Benth.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 59, t. 2 (1922). —*Veg.*
Ledermannii R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 13 (1924).—*Veg.*
Liebmannii Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 102 (1924).
Lilloi Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 19 (1927).—*Fl.*
longituba Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 228 (1924).
lucida Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 312 (1924).
macrostachya Benth.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 165, 326 (1924).
macroura Harms
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 13, 22, 86 (1924).
maianthemoides Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 62 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 4 (1931).
mamillata Jum. & Perr.
Perrier de la Bathie in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. II. t. 2 (1928).—*Veg.*
Martiana Griseb.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 218 (1924).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 4 (1931).
Matsudai Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 40 (1921).
megalantha Griseb.
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 19 (1927).—*Fl.*
membranacea Pierre ex Craib
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
microbotrya Griseb.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 127 (1924).
minima B. L. Robinson & Seaton
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 226 (1924).
mollis Kunth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 82 (1924).—*Fl.*
monandra Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*

DIOSCOREA
multinervis Benth.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 226 (1924).
Mundtii Baker
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 93 (1924).
myriantha Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 268 (1923).
nana Poepp.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 201 (1924).
nipponica Makino
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29, 314 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443 (1930).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 114 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1074 (1933).
nitida R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 76 (1924).
nodosa R. Knuth
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 11 (1927).
nummularia Lam.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 267 (1923).
ovifotsy Perr.
François in Rev. Bot. Appliq. Paris, xi. t. 15 (1931).—*Hab.*
pallens Schlechtd.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 208 (1924).
paniculata Michx.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 229 (1932).
paradoxa Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707, 721 (1934).—*Fl.*
pentaphylla Linn.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 258 (1924).—*Veg.*: *vars.*
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*
Petelotii Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 721 (1934).—*Fr.*
plumifera B. L. Robinson
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 212 (1924).
polyclados Hook. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 269 (1923).
polystachya Turcz.
Gontscharov in Komarov, Flora URSS, iv. t. 29 (1935).
praetervisa R. Knuth
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
Prazeri Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
prehensilis Benth.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 14 (1924).—*Veg.*
pseudo-japonica Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 41 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 767 (1927).
pseudo-nitens Prain & Burkill
Prain & Burkill in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 707 (1934).—*Fl.*
pyrenaica Bub. & Bord.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 597 [1929].
pyrifolia Kunth
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 316 (1924).
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*
—— **ferruginea** Burkill
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 266 (1923).
Quartiniana A. Rich.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 152 (1924).

DIOSCOREA
quaternata J. F. Gmel.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 324 (1933).—*Fl.*
quinqueloba Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [665] [1924].
A. Arber, Monocotyledons, 127 (1925).—*Veg.*
raishaënsis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 45 (1921).
remotiflora Kunth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443 (1930).—*Fr.*
rhipogonoides Oliv.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 769 (1927).
rotundata Poir.
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, ii. 88, 440–41, t. 6 (1918).
Young in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1167, t. 4 (1923).—*Veg.*
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443 (1930).—*Fr.*
rupicola Kunth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 185 (1924).
salicifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 262, 270 (1923).—*Veg.*
Sarasinii Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 292 (1924).
sativa Linn.
A. Arber in Ann. Bot. xxxvi. 341 (1922); et Monocotyledons, 123, 127, 132 (1925).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [663, 666] [1924]: & *var.*
saxatilis Poepp.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 195 (1924).
septemloba Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [666] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1075 (1933).
sinuata Vell.
Bucherer in Bibl. Bot. iii. No. 16, t. 5, fig. 1 (1889).—*Veg.*
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 11, 214 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 439 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 39, 40 (1931).
Stegelmanniana R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 163 (1924).
stenomeriflora Prain & Burkill
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 310 (1924).
stenopetala Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 19 (1927).—*Fl.*
stenophylla Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 62 (1924).
tamarisciflora Prain & Burkill
Burkill in Gardens' Bull. Straits Settlements, iv. 86, 87 (1927).
tarijensis R. Knuth
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 32 (1927).—*Veg.*
tarokoënsis Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 47 (1921).
Tashiroi Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 48 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 768 (1927).
tenuipes Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [664] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 117 (1933).
tepinapensis Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 181 (1924).
ternata Griseb.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 128 (1924).

DIOSCOREA
Tokoro Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [664] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 117 (1933).
Molisch, Pflanzenbiol. Japan, 197 (1926).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1073 (1933).
trifida Linn. f.
Young in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1167, t. 3 (1923).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 13 (1931).—*Veg.*
trifoliata galipanensis Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 130 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 449 (1930).
trifurcata Hauman
Castillon, Dioscoreac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 11), 23 (1927).—*Fl.*
triphylla Linn
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 139 (1855).
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
—— **dumetorum** R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 29, 133–35 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 443 (1930).
villosa Linn.
R. Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 439 (1930).—*Veg.*
Volckmannii Phil.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 204 (1924).
Weberbaueri R. Knuth
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 198 (1924).
yunnanensis Prain & Burkill
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 318 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 454 (1930).

DIOSMA Linn.
cordata purpurea Hort.
Hahn in Gartenwelt, xxxiv. 707 (1930).
ericoides Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 124, fig. 2 (1756); fide Ed.
hirsuta Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 3 (1706); fide Linn.
oppositifolia Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 1 (1706); fide Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 124, fig. 1 (1756); fide Ed.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 275 (1931).
rubra Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 2 (1706); fide Linn.
vulgaris Schlechtd.
Levyns in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 10, p. 31 (1924).—*Fl.*; et Guide Flora Cape Peninsula, 161 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 36 (1925).

DIOSPHAERA Buser
Jacquinii Buser
Giuseppi in Bull. Alpine Gard. Soc. i. III. 41 (1931).

DIOSPYROS Linn.
bangoiensis Lecomte
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 937 (1930).
Beccarii Hiern
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 105 (1922).
burmanica Kurz
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 245 (1921).—*Hab.*
cauliflora Bl.
van Steenis in Trop. Natuur, xx. 80 (1931).—*Fr.*
chinensis Bl.
Trabut in Rev. Bot. Appliq., Paris, v. 675 (1925).—*Fr.*
Chunii Metcalf & Chen
Metcalf & Chen in Lingnan Sc. Journ. xiv. t. 42 (1935).

DIOSPYROS
coccolobifolia pubescens Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 118, 130 (1915).
Conzattii Standley
Trabut in Rev. Bot. Appliq., Paris, vi. 676 (1926).—*Fr.*
Cornii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 277 (1932).
decandra Lour.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 83, p. 171 (1911).
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 963 (1930).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 286 (1934).
diversilimba Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 301 (1935).
ebenaster Retz.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 37, fig. c (1924).—*Fr.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 9, fig. 1 (1930).—*Fr.*
ebenum Koen.
*Tyas, Fl. Holy Land, t. 9 (1851).
eriantha Champ.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 449 (1927).
filipendula Pierre
Lecomte, Not. Syst. iv. 102 (1928); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 931 (1930).
foochowensis Metcalf & Chen
Metcalf & Chen in Lingnan Sc. Journ. xiv. t. 41 (1935).
gracilipes parvifolia Lecomte
Lecomte, Madagascar, t. 46 (1922).
hainanensis Merr.
Chen in Lingnan Sc. Journ. xiv. 674 (1935).—*Fl.*
Helferi C. B. Clarke
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 971 (1930).
Hiernii Koord. & Valet.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 106 (1922).
Holeana Gupta & Kanjilal
Gupta & Kanjilal in Indian Forester, l. t. 11, 12 (1924).
Forest Research in India, 1923–24, t. 3, 4 (1925).
Howii Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 68 (1935).
insignis Thw.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 18, fig. 28 (1930).—*Veg.*
insularis Bakh.
Bakhuizen van den Brink in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. t. 120, 121 (1935).
Kaki Linn. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1899 (1927).
—— **domestica** Makino
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 184 (1927).—*Veg.*
Koordersii Hiern
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 107 (1922).
lanceifolia Roxb.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 108 (1922).
Letestui Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 17 (1928).
longisepala Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 58 (1930).
Lotus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 398 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1899 (1927).
lucida Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 287 (1923).
macrocarpa Hiern
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 53 (1926).—*Veg.*
marmorata R. N. Parker
R. N. Parker in Indian Forester, lvii. t. 10 (1931).

DIOSPYROS
mattogrossensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 119, 130 (1915).
melanoxylon Roxb.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 88 (1855).—*Fr.*
*Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 248 (1921).
mespiliformis Hochst.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 5 (1931).
Mun Lecomte
Lecomte, Bois de l' Indo-Chine, 186, 187 (1925); et in Lecomte, Not. Syst. iv. 106, 107 (1928); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 943, 945 (1930).
nipponica Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 300 (1927).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 370 (1927).—*Veg.*
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 341 (1931).—*Fl.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 226 (1932).
odoratissima Lecomte
Lecomte, Not. Syst. iv. 110 (1928); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 939 (1930).
Paralea Steud.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 3 (1926).—*Fr.*
pentamera F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 324, 325 (1929).
peregrina Gürke
Makino, Ill. Flora Japan, [910] [1924].
phanrangensis Lecomte
Lecomte, Not. Syst. iv. 117 (1928); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 955 (1930).
pilosula Wall.
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 933 (1930).
samoënsis A. Gray
Bakhuizen van den Brink in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. t. 122 (1935).
Sebertii Guillaumin
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 54 (1926).—*Veg.*
senegalensis Perr.
Fairchild in U.S. Dep. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 61, t. 1 (1922).—*Hab.*
tamiriensis Lecomte
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 967 (1930).
Tsangii Merr.
Chen in Lingnan Sc. Journ. xiv. 681 (1935).—*Fl.*
utilis Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 7 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1744 (1933).
vitiensis Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 59 (1930).
xanthocarpa Gürke
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 5 (1921).—*Hab.*

DIOTHONEA Lindl.
angustifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 85 (1929).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 40 (1930).—*Fl.*
viridiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 85 (1929).—*Fl.*

DIOTIS Desf.
candidissima Desf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 298 [1921].

DIOTIS
maritima Sm.
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 25 (1930).—*Hab.*

DIPCADI Medic.—Vide *Uropetalum*
erythraeum Webb & Berth.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 647 (1933).—*Fl.*
glaucum Baker
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 504 (1934).

DIPELTA Maxim.
floribunda Maxim.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 321 (1922).
Hao, Flore Ill. Nord Chine, fasc. III. t. 36 (1934).
ventricosa Hemsl.
Trelease, Winter Botany, 347 (1918).—*Veg.*

DIPHOLIS A. DC.
salicifolia A. DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1033 (1933).—*Fl.*

DIPHYLLEIA Michx.
cymosa Michx.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 6 (1849).
Grayi F. Schmidt
Makino, Ill. Flora Japan, [481] [1924].
Journ. Jap. Bot. iii. No. 8 [t. 4] (1926).—*Hab.*
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 370 (1930).—*Veg.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 131, 134–40 (1931–32): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 762, 763 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 234 (1933).

DIPHYSA Jacq.
robinioides Benth.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 33 M (1924).

DIPIDAX Laws.
triquetra Baker
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 66 [1929].

DIPLACHNE P. Beauv.
bulgarica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).—*Fl.*
dubia Scribn.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 22, 27 (1927).—*Fl.*
Dummeri Stapf & Hubbard
Stapf & Hubbard in Kew Bull. 1927, p. 271.—*Fl.*
fusca P. Beauv.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 46 (1913).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 95 (1931).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 163 (1935).
loliiformis F. Muell.
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. N (1927); et in Ewart, Flora of Victoria, 187 (1930).—*Fl.*
polystachya Back.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 109 (1930).
procumbens Arech.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 38 (1927) in ic.; *D. uninervia procumbens* in textu, p. 37.—*Fl.*
serotina Link
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 28 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 676 [1934].
—— **aristata** Hack.
Makino, Ill. Flora Japan, [812] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1892 (1933).
—— **chinensis** Maxim.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 559 (1923).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 56 (1931).

DIPLACHNE
sinensis Hance
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).—*Fl.*
songorica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).
squarrosa Maxim.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 160 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 73 (1929).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 23 (1934).
uninervia procumbens Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 38 (1927) in textu, p. 37; *D. procumbens* in ic.—*Fl.*
virens Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 31 (1927).—*Fl.*

DIPLACORCHIS Schlechter
angolensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 4 (1932).—*Fl.*
tenuior Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Pl. S. Africa, xiii. t. 494 (1933).

DIPLACUS Nutt.: *Mimulus*
aurantiacus Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 919 (1925).
glutinosus Nutt.
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 144 (1909).

DIPLADENIA A. DC.
gentianoides Müll. Arg.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 404 (1929).—*Veg.*
Luetzelburgii Ross & Markgr.
Ross & Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 398 (1925).—*Fl.*
Ross in Flora, Goebel-Festschr. t. 6 (1925).—*Veg.*
nobilis Ch. Morr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 530 (1931).
spigeliiflora Müll. Arg.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 601 (1931).
urophylla Hook.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 530 (1931).
velutina A. DC.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 34 (1925).

DIPLANTHERA Thou.
pinifolia Miki
Miki in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 786 (1932); xlviii. 134 (1934).
uninervis Aschers.
Miki in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 785 (1932).
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 44 (1933).—*Veg.*

DIPLARRHENA Labill.
Moraea Labill.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 92 [1914].—*Fl.*
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 220, fig. 1 (1928).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia 44 [1931?].—*Fl.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 72 (1932).—*Veg.*
—— **alpina** Hook. f.
Cheel in Gard. Chron. Ser. III. xci. 39 (1932).

DIPLASIA Rich.
karatifolia Rich.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*
tonkinensis E. G. Camus
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*

DIPLAZIOPSIS C. Chr.—Vide *Allantodia* Wall.
javanica C. Chr.
Domin, Pteridophyta, 75 (1929).
Landmann in Flora, cxxv. 422 (1931).
Muramatu, Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 5 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 172 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 262 (1935).

DIPLAZIUM Sw.—Vide *Anisogonium*
allantodioides Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 18, 19 (1931).
arborescens Sw.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 30 (1932).
arboreum Presl
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 27 (1929).
aridum Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 19 (1932).
asperum Bl.
Blatter, Ferns of Bombay, 118 (1922).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 599 (1931).
Bakerianum Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 27 (1929).
brevipes C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 30 (1932).
caracasanum Kunze
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 26 (1929).
centrochinense Tard.-Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 16 (1932).
ceratolepis Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 222 (1897).
Bower, The Ferns, iii. 147 (1928).—*Fr.*
ceylanicum Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 216 (1897).
Conilii Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 221 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2029 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 202 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 263 (1935).
conterminum Christ
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 74 (1932).
crinipes Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 23, 24 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 72 (1932); errore *D. maximum.*
denticulosum C. Chr.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 24, 26 (1929).
dimorphophyllum Koidz.
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 1 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 201 (1934).
divaricatum Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 25 (1931).
Doederleinii Makino
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 73 (1932); errore *D. polypodioides.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 207 (1934).
Donianum Tard.-Blot
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 62 (1932); errore *D. bantamense.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 14, 58 (1932).
esculentum Sw.
Ogura in Bot. Mag. Tokyo, xli. 173 (1927).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 15 (1928).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 601 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 71 (1932); errore *D. stenochlamys.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 20 (1932).

DIPLAZIUM
Fauriei Christ
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 67 (1932); errore *D. japonicum yaoshanense.*
Franconis Liebm.
Christ, Farnkräuter der Erde, 218 (1897).
fraxinifolium Presl
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 217 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 210 (1934).
Guildingii Hieron.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 25 (1929).
hainanense Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 22 (1931).
heterophlebium Diels
Landmann in Flora, cxxv. 423 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 75 (1932).
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 16 (1932).
Hookerianum Koidz.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 66 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2027 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 208 (1934).
japonicum Bedd.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1224] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 240 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 115 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 66 (1932).
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 17, 58 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2028 (1933).
javanicum Makino
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 156 (1932).
Kawakamii Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 218 (1933).
lanceum Presl
*Makino, Ill. Flora Japan, [1206] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 233 (1933).
Journ. Jap. Bot. iv. No. 1 [t. 4], p. 21, 22 (1927): & *var.*
Bower, The Ferns, iii. 143 (1928).—*Fr.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 58 (1932).—*Fr.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 219, 220 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2044 (1933).
—— **crenatum** Makino
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 311 (1929).
Lastii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 30 (1932).
latifolium T. Moore
Blatter, Ferns of Bombay, 102, 119 (1922).
macrophyllum Ching
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. i. t. 25 (1930).
Makinoi Yabe: & *var.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 264, 265 (1935).
marginale C. Chr.
Landmann in Flora, cxxv. 423 (1931).
Matthewii C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 69 (1932); errore *D. grosselobatum.*
mattogrossense Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, t. 2 (1916).—*Veg.*
maximum C. Chr.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 19 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 215 (1934).
megaphyllum Christ
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 15 (1932).

DIPLAZIUM
Mettenianum C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 68 (1932); errore *D. lohfanense.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 58 (1932).—*Fr.*
odoratissimum Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 161 (1931).
Okudairai Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 162 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 216 (1934).
omeiense Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 20 (1931).
opacum Christ
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 70 (1932).
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 18 (1932).
pellucidum Ching
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. i. t. 24 (1930).
permirabile A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 197 (1922).—*Veg.*
Petelotii Tard.-Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 17 (1932).
Petri Tard.-Blot
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 18, 58 (1932).
pinnatifido-pinnatum T. Moore
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 15, 58 (1932).
polyanthes C. Chr.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 10 (1931).
proliferum Thou.
Liebsch in Gartenflora, lxxvii. 58 (1928).—*Veg.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 602 (1931).
Pullingeri J. Sm.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. i. t. 23 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 63–65 (1932): & *var.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 15 (1932).
rapense E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 11 (1931).
sechellarum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 30 (1932).
siamense C. Chr.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 26 (1931).
sikkimense C. Chr.
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 14, 58 (1932).
splendens Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 21 (1931).
squamigerum Christ
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 221 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2041 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 228 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 219 (1934).
stenochlamys C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 69 (1932); errore *D. grosselobatum.*
Tardieu-Blot in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, lxiv. t. 20 (1932).
sulcinervium C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 30 (1932).
Taquetii C. Chr.
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 145 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 206 (1934).
Textori Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 222 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2031 (1933).

DIPLAZIUM
Textori
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 212 (1934).
trinitense Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 25 (1929).
Veitchii Christ
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 20 (1931).
Virchowii Diels
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 31 (1932).
virescens Kunze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 205 (1934).
Wichurae Diels
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 67 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2030 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 233 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 214 (1934).

DIPLOCAREX Hayata
Matsudai Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 71 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 34 (1927).

DIPLOCENTRUM Lindl.
recurvum Lindl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 510 (1932).

DIPLOCLINIUM Lindl.
Evansianum Lindl.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 114 (1855). —*Fl.*

DIPLOCYATHA N. E. Br.
ciliata N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 137 (1924).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 25 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 148 (1932); et The Stapelieae, 150, 151 (1933).

DIPLODISCUS Turcz.
paniculatus Turcz.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dep. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 331 (1921).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 55, fig. c (1924).—*Fr.*

DIPLOGLOTTIS Hook. f.
Cunninghamii Hook. f.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxii. 445, 446 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 226, 227 (1929).

DIPLOKNEMA Pierre
oligomera H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 464 (1927).
ramiflora H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 185 (1925).

DIPLOLABELLUM Maekawa
coreanum Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 306 (1935).—*Fl.*

DIPLOLAENA R. Br.
grandiflora Desf.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 5 (1921).

DIPLOLOPHIUM Turcz.
abyssinicum Benth. & Hook. f.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 818 (1921).

DIPLOMERIS D. Don
hirsuta Lindl.
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9113 (1926).
pulchella D. Don
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 626 (1934).

DIPLOMORPHA Meissn.
trichotoma Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 10 (1928).

DIPLOPAPPUS Cass.: *Aster*
dubius Cass.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [79] (1825–34) in textu; *Aster annuus* in ic.

DIPLOPRORA Hook. f.
Championii Hook. f.
Herklots in Hong Kong Nat. i. 1. 9, 66, 67, t. 7 (1930).

DIPLOPTERYS Juss.
involuta Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 235 (1928).—*Fl.*
paralias Juss.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 31 (1849). —*Fr.*
pauciflora Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 13 (1928).—*Fr.*
riparia Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 13 (1928).—*Fr.*

DIPLORA Baker
integrifolia Baker
Landmann in Flora, cxxv. 420 (1931).—*Fl.*

DIPLOSOMA Schwant.
Leipoldtii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 238 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 68 (1928).

DIPLOSPORA DC.
minahassae Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 123 (1922).
viridiflora DC.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 273 (1923).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 594 (1927).

DIPLOSTEPHIUM H. B. K.
baccharideum Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 25 (1922).
bicolor Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 28 (1922).
cicatricosum Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 23 (1922).
costaricense Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 27 (1922).
empetrifolium Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 21 (1922).
macrocephalum Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 22 (1922).
Mutisii Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 25 (1935).
oblanceolatum Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 24 (1922).
tolimense Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 27 (1935).
umbelliferum Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 26 (1922).

DIPLOTAXIS DC.
acris Boiss.
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 29 (1926).—*Hab.*
Harra Boiss.
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 28 (1926).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930). —*Fr.*

DIPLOTAXIS
muralis DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 191 (1930).
tenuifolia DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 191 (1930).
viminea DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 191 (1930).
—— **integrifolia** Guss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930). —*Fr.*

DIPLOTHEMIUM Mart.
Henryanum Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 128 (1931).—*Fr.*

DIPLOTHORAX Gagnep.
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 705 (1928).

DIPLYCOSIA Bl.
adenothrix Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 226 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 744 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 85 (1933).
apoënsis Elm.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 4 bis, fig. 2 (1932).—*Veg.*
calelanensis Elm.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 5 bis, fig. 1 (1932).
Loheri Merr.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 1, fig. 6, 7 (1932).
luzonica Merr.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 2 bis, fig. 3–6; t. 3; t. 4, fig. 1 (1932).
opaca C. B. Robinson
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 5 bis, fig. 2 (1932).—*Veg.*
trinervia Elm.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 2 bis, fig. 1, 2 (1932).

DIPODIUM R. Br.
gracile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 65 (1934).—*Fl.*
paludosum Reichb. f.
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 30 (1932).—*Hab.*
De Ruiter, Uit Borneo's Wonderwereld, 203 (1932).
Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 429, 433 (1933).
De Orchidee, ii. 131 (1933).
pandanum pilotaenia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 336 (1928).—*Fl.*
pictum Reichb. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 148 (1924).
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 10 (1924).—*Fl.*

DIPOSIS DC.
saniculifolia DC.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 2, fig. 1, 2 (1909).—*Veg.*

DIPSACUS Linn.
asper Wall.
Arènes in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 445 (1924).
fullonum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 268 [1921].—*Veg.*
inermis Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 27 (1927).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 31 (1930).

DIPSACUS
japonicus Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [117] [1924].
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 155 (1931).
laciniatus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 268 [1921].—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 492 [t. 28 a] (1933).
Orsinii Sang.
Sanguinetti, Fl. Roman. Prodr. t. 1 (1864).
pilosus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 268 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 491 (1933).
sativus Honck.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 21 (1931).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 492 (1933).
silvester Mill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 268 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 492 (1933).

DIPTERACANTHUS Nees
Schauerianus Nees
A. Hartmann in Flora, cxvi. I. & II. t. 4, fig. 16 (1923).—*Fl.*

DIPTERANTHUS Barb. Rodr.: *Zygostates*
Bradei Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 7 (1922).—*Fl.*
ovatipetalus Brade
Brade in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxiv. t. 2 (1932).—*Fl.*
peruvianus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 60 (1930).—*Fl.*

DIPTERIS Reinw.
chinensis Christ
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 38 (1932); errore *D. conjugata*.
conjugata Reinw.
Bower, The Ferns, i. 89, 94, 216, 227 (1923); ii. 312, 313, 315, 317, 318, 322 (1926).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 266 (1935).
Lobbiana T. Moore
Bower, The Ferns, i. 227 (1923); ii. 312–14, 317 (1926).
Holttum in Gardens' Bull. Straits Settlements, iii. 57 (1927).—*Hab.*
Domin, Pteridophyta, 78 (1929).—*Veg.*
quinquefurcata Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 124 (1897).
Bower, The Ferns, ii. 314 (1926).

DIPTEROCARPUS Gaertn.
alatus Roxb.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–200 [1923]; et Plant Hunting, ii. t. 66 (1927).—*Hab.*
apterus Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 6 (1932).
Baudii Korth.
Parker in Indian Forest Records, xvi. I. t. 6 (1930).
cinereus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 320 (1927).
concavus Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 7 (1932).
confertus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 323 (1927).
coriaceus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 332 (1927).
costatus Gaertn.
Indian Forester, xlviii. t. 5, 6 (1922); lviii. t. 20 (1932).—*Fl.*
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 6 (1923).
Parker in Indian Forest Records, xiii. I. t. 1 (1927).

DIPTEROCARPUS
costulatus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 316 (1927).
Dyeri Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 115 (1925).—*Fr.*
Parker in Indian Forest Records, xvi. I. t. 9 (1930).
gibbosus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 312 (1927).
gracilis Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 35 (1849).
Griffithii Miq.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 4 (1923).
humeratus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 309 (1927).
incanus Roxb.
Robertson in Forest Bull. India, No. 50, t. 1 (1922).—*Hab.*
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. frontisp. t. 6 (1923).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 382 (1935).—*Hab.*
indicus Bedd.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 10 (1921).
intricatus Dyer
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 36–37 (1925).
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 118 (1925).—*Fr.*
Kerrii King
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 5 (1923).
Parker in Indian Forest Records, xvi. I. t. 10 (1930).
litoralis Bl.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 297 (1927).
Lowii Hook. f.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 343, 345 (1927).
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 42–43 (1927).
macrorrhinus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 301 (1927).
marginatus Korth.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 329 (1927).
obtusifolius Teysm.
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 38 (1925).
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 118 (1925).—*Fr.*
Parker in Indian Forest Records, xvi. I. t. 8 (1930).
—— **cuspidatus** C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1926, p. 456.—*Fl.*
palembanicus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 337 (1927).
penangianus Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 3 (1932).
pilosus Roxb.
Parker in Indian Forest Records, xiii. I. t. 3 (1927).
Macalpine in Indian Forester, lviii. t. 18 (1932).
Champion in Indian Forester, lx. t. 37 (1934).—*Veg.*
retusus Bl.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 173 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenb. lxxi. 69 (1929).—*Fr.*
rigidus Ridl.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 5 (1932).
rotundifolius Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 4 (1932).
Scortechinii King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 42–43 (1927).
semivestitus van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 341 (1927).
Spanoghei Bl.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 141 (1893).—*Fr.*

DIPTEROCARPUS
sublamellatus Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 8 (1932).
Tampurau Korth.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 291 (1927).
tawaënsis van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 314 (1927).
tuberculatus Roxb.
Parker in Indian Forest Records, xiii. I. t. 4 (1927).
turbinatus Gaertn.
Parker in Indian Forest Records, xiii. I. t. 2 (1927).
De in Indian Forester, lv. t. 32 (1929).—*Hab.*
—— **andamanicus** King
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 5 (1923).

DIPTEROCOME Fisch. & Mey.
koelpinioides Auct.?
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 18 (1930).—*Fr.*
pusilla Fisch. & Mey.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 250 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 73 (1933).

DIPTERONIA Oliv.
sinensis Oliv.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 139 (1922); lxxviii. 103 (1925).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 36 (1927).
Lee, Forest Botany of China, 740 (1935).

DIPTEROSTELE Schlechter
microglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 100 (1929).—*Fl.*

DIPTERYGIUM Decne.
glaucum Decne.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 17 (1928).—*Fl.*

DIPTERYX Schreb.—Vide *Taralea*
alata Vogel
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 477 (1931).
Tonka Auct.?
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 49 (1849).—*Fr.*

DIPTYCHANDRA Tul.
aurantiaca Tul.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 110 (1931).
epunctata Tul.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 110 (1931).

DIPTYCHOCARPUS Trautv.
strictus Trautv.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 232 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 458 (1931).

DIRCA Linn.
occidentalis A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 663 (1925).
McMinn & Forderhase in Madroño, iii. 118 (1935).

DISA Berg.
amblyopetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 37 (1932).—*Fl.*
andringitrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 37 (1932).—*Fl.*
barbata Sw.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 56 [1926].—*Fl.*
Baurii Bolus
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 11 (1926).
Cooperi Reichb. f.
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 8 (1930).
cornuta Sw.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 46, p. 2 (1927).

DISA
crassicornis Lindl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. t. 581 (1935).
extinctoria Reichb. f.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 295 (1928).
ferruginea Sw.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 63 [1926].—*Fl.*
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 355 (1929).—*Fl.*
Forficaria Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 415 (1931).
Galpinii Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 497 (1933).
graminifolia Ker-Gawl.
*Fairbridge, Gardens of South Africa, 144 (1924); errore *D. Herschelia.*—*Fl.*
Marloth, Flora S. Africa, iii. 138 (1932).—*Hab.*
Harveyana Lindl.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 107 (1925).—*Hab.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 97 [1926].—*Fl.*
×**Italia** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 67 (1927).—*Fl.*
lacera Sw.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 234 (1926).
longicornu Linn. f.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 106 (1925).—*Hab.*
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 276 (1931).
longilabris Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 37 (1932).—*Fl.*
lugens Bolus
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 104 (1925).—*Fl.*
nyassana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 37 (1932).—*Fl.*
ornithantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 38 (1932).—*Fl.*
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 38 (1932).—*Fl.*
picta Sond.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 232 (1926).
rhodantha Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 491 (1933).
rungweënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 38 (1932).—*Fl.*
sagittalis Sw.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 129 (1923).
saxicola Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 495 (1933).
Stokoei L. Bolus
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 17 (1928).
tripetaloides N. E. Br.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 109 (1925).—*Hab.*
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 9 (1926).
ukingensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 38 (1932).—*Fl.*
Vasselotii Bolus ex Schlechter
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 10 (1926).

DISANTHUS Maxim.
cercidifolius Maxim.
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 317 (1930); et in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, p. 6.

DISCALYXIA Markgr.
Pullei Markgr.
Markgraf in Nova Guinea, xiv. t. 31 (1927).
rostrata Markgr.
Markgraf in Nova Guinea, xiv. t. 31 (1927).

DISCARIA Hook.
crenata Regel
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9335 (1933).
longispina Miers
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 333 (1926).
serratifolia Benth. & Hook. f.
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners, & Wall Shrubs, 69 (1906).—*Hab.*

DISCHIDIA R. Br.—Vide *Conchophyllum*
acuminata Costantin
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 514 (1934).
bengalensis Colebr.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 167 (1893).—*Hab.*
formosana Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 750 (1927).
hirsuta Decne.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 406 (1923).
imbricata Steud.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 27 (1935).—*Hab.*
Merrillii Schlechter
Gartenflora, lxxxiv. 341 (1935).
pectenoides H. H. W. Pearson
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1379, 1380 (1923).—*Veg.*
Matsuzaki in Journ. Jap. Bot. vii. No. 4, p. 127, 128 (1931).—*Veg.*
Herold in Gartenflora, lxxxiii. 65 (1934).—*Veg.*
Rafflesiana Wall.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2059 (1927).—*Hab.*
sagittata Decne.
Gartenflora, lxxiv. 274 (1935).

DISCHISMA Choisy
capitatum Choisy
Black, Flora S. Australia, 511 (1926).

DISCOCACTUS Pfeiff.—Vide *Echinocactus* (7)
alteolens C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iii. 216 (1922).
bahiensis Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 24 (1922).
Hartmannii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 217 (1922).—*Hab.*
heptacanthus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 218 (1922).
placentiformis K. Schum.
Britton & Rose, Cactac. iii. 218, 219 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 76 (1926).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 344 (1935).
subnudus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 216 (1922).

DISCOCALYX Mez
divaricata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 52 (1930).
multiflora Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 53 (1930).

DISCOCARPUS Klotzsch
hirtus Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb. Phyllanthoid.-Phyllanth.), 174 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 67 (1931).—*Fl.*
Spruceanus Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb. Phyllanthoid.-Phyllanth.), 174 (1922).—*Fl.*

DISCOCLAOXYLON Pax & K. Hoffm.
hexandrum Pax & K. Hoffm.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 75 (1921).

DISCOGLYPREMNA Prain
caloneura rigidifolia Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 63 (1921).

DISCOPLEURA DC.
laciniata Benth. & Hook. f
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 157 (1888).—*Fr.*

DISCOPODIUM Hochst.
penninervium Hochst.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 204 (1931).

DISELMA Hook. f.: *Fitzroya*
Archeri Hook. f.
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 14 (1929).—*Veg.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 12, fig. 3 (1931).—*Veg.*

DISEPALUM Hook. f.
anomalum Hook. f.
Wagner in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cxv. i. 883 (1906).
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 63 (1922).
platypetalum Merr.
Merrill in Contrib. Arn. Arbor. Harvard Univ. viii. t. 2 (1934).

DISOCACTUS Lindl.
biformis Lindl.
*Britton & Rose, Cactac. iv. 201, t. 32 (1923).
Eichlamii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 202 (1923).

DISPERIS Sw.
aemula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 42 (1932).—*Fl.*
anomala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 42 (1932).—*Fl.*
anthoceros Reichb. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 327 (1929).
Bolusiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 43 (1932).—*Fl.*
capensis Sw.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 88 [1929].
cardiopetala Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3270 (1935).
centrocorys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 43 (1932).—*Fl.*
ceylanica Trim.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 531 (1932).
Cooperi Harv.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 316 (1928).
dicerochila Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3272 (1935).
disiformis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 43 (1932).—*Fl.*
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 499 (1933).
Fanniniae Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 308 (1928).
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 43 (1932).—*Fl.*
javanica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 21 (1922).
Johnstonii Reichb. f.
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3269 (1935).
katangensis Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3271 (1935).
leuconeura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 44 (1932).—*Fl.*
micrantha Lindl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 330 (1929).
S. African Gardening & Country Life, xxii. 307 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 81 (1934).

DISPERIS
neilgherrensis Wight
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxii. No. 3, p. 521 (1928).—*Fl.*
parvifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 44 (1932).—*Fl.*
philippinensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 2 (1933).—*Fl.*
rhodoneura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 8 (1923).—*Fl.*
stenoglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 44 (1932).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 45 (1932).—*Fl.*
Thorncroftii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 45 (1932).—*Fl.*
togoënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 44 (1932).—*Fl.*
Tysonii Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 236 (1926).

DISPHYMA N. E. Br.
australe Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 1 (1932).—*Fl.*
*F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. t. 1 (1933).
crassifolium L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 276 (1927).

DISPORUM Salisb.
calcaratum D. Don
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine vi. 779 (1934).
flavens Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 93 (1934).—*Veg.*
Hookeri Nichols.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 456 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 248 (1923).
maculatum Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 299 (1933).—*Fl.*
multiflorum D. Don
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 1, fig. 3 (1923).
oreganum Howell
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 456 (1923).
Standley, Plants Glacier National Park, 25 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 77 (1928).
pullum Salisb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 237 (1923).
sessile D. Don
*Makino, Ill. Flora Japan, [707] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 31 (1932).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [11] [1931–34].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 308 (1933).
smilacinum A. Gray
*Makino, Ill. Flora Japan, [669] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 23 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 309 (1933).
Smithii Piper
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 455 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 119 (1930).
trachyandrum Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 457 (1923).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 192 (1930).
trachycarpum Benth. & Hook. f.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 456 (1923).
St. John & Hardin in Mazama, xi. 99 (1929).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 221 (1932).

DISSANTHELIUM Trin.
californicum Benth.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 185 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 94 (1923).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 173 (1935).
patagonicum Parodi
Parodi in Physis, viii. 80 (1925).

DISSILIARIA F. Muell.
baloghioides F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xviii. 360, 361 (1922).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 200, 201 (1929).

DISSOCHONDRUS O. Kuntze
biflorus O. Kuntze
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 210 (1922).

DISSOTIS Benth.
controversa Jacq.-Fél.
Jacques-Félix in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. vii. 371 (1935).
graminicola Hutchinson
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 372.
incana Triana
Marloth, Flora S. Africa, ii. 228 (1925).
Jacquesii A. Chev.
Jacques-Félix in Bull. Soc. Bot. France, lxxxii. 285, 287 (1935).
Pellegriniana Boissieu
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 919 vide (expl. 869) (1921).—*Fl.*
Perkinsiae Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 745 (1921).—*Fl.*
plumosa Hook. f.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 421–24 (1925).—*Fl.*
princeps Triana
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 243 (1926).
rotundifolia Triana
Werth in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xli. 162 (1923).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 212 (1927).
segregata Hook. f.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 424 (1925).—*Fl.*

DISTEMON Wedd.
grossum Wedd.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 833, 836 (1929).
indicum Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 542 (1925).

DISTEMONANTHUS Benth.
Benthamianus Baill.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 2, p. 27, 28 (1925).—*Fl.*
Meniaud & Bretonnet, Bois Colon. Afrique, 54 (1926).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 326 (1928).—*Fr.*

DISTICHIA Nees & Meyen
clandestina Buchen.
A. Arber in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. 469 (1922); et Monocotyledons, 116 (1925).—*Veg.*
muscoides Nees & Meyen
Castillon, Contrib. Conoc. Juncac. & Bromeliac. Argentinas (Bol. Univ. Nac. Tucuman, No. 7), 7 (1926).—*Fl.*

DISTICHLIS Rafin.
dentata Rydb.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 179 (1935).
scoparia Arech.
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 18] (1923).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 650 (1926).

DISTICHLIS
stricta Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 114 (1932).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 178 (1935).
texana Scribn.
Silveus, Texas Grasses, 101 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 179 (1935).—*Fl.*

DISTICTELLA O. Kuntze
Mansoana Urb.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxvi. 80 (1934).—*Fl.*

DISTICTIS Mart. ex Meissn.—Vide *Bignonia* (3)
lactiflora DC.
*N. L. Britton in Addisonia, x. t. 336 (1925).

DISTOMOCARPUS O. E. Schulz
maroccanus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 4, 40 (1923).

DISTRIANTHES Dans.
Lamii Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).—*Fl.*
molliflora Dans.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 363 (1931).—*Fl.*

DISTYLIUM Sieb. & Zucc.
chinense Diels
Lee, Forest Botany of China, 576 (1935).
guatemalense Radlk.
Harms in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 715 (1933).
racemosum Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [1089] [1924].

DITASSA R. Br.
bonariensis Decne.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 4, p. 29 (1934).
gracilis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, lxxix. t. 32 (1931).
heterostemma A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 29 (1931).
lenheirensis A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 27 (1931).
melantha A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 26 (1931).
oxypetala Decne.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 287 (1931).
polygaloides A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 28 (1931).
rosea A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 26 (1931).
rufinervia A. Silv.
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 28 (1931).

DITAXIS Vahl
Blodgettii Pax
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 784 (1933).—*Fl.*
depressa Pax
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 13, fig. 2, 3 (1924).—*Fl.*
lanceolata Pax & K. Hoffm.
Jaeger, California Deserts, 145 (1933).
mercurialina Coult.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 12, fig. 4, 6; t. 13, fig. 3 (1924).—*Fl.*
Pringlei Pax & K. Hoffm.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 12, fig. 5; t. 13, fig. 1 (1924).—*Fl.*
serrata Heller
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 93 (1931).

DITHYREA Harv.
californica Harv.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 436 (1925).
Jaeger, California Deserts, 140 (1933).

DITREMEXA Rafin.
occidentalis Britton & Rose
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 661 (1933).—*Fl.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [29] (1935).

DIURIS Sm.
abbreviata F. Muell.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
aequalis F. Muell.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
alba R. Br.
*Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 6, fig. 5 (1926); et Orchids Victoria, frontisp. (1928).
Ewart, Flora of Victoria, 356 (1930).
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27, 32 [1934].
aurea Sm.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 72 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].
bracteata R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
brevifolia Rogers
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].—*Fl.*
cuneata R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].
dendrobioides R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].
fastidiosa Rogers
Nicholls in Victorian Naturalist, xlix. 23 (1932).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 32 [1934].
longifolia R. Br.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, 96 [1914].—*Fl.*
Pelloe, Wildflowers of West. Australia, 37 (1921).
Rogers in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlv. t. 22 (1921).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 144 (1922).—*Fl.*
*Ogden & Gardner, Flowers West. Australia, [t. 4] (1929).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].
palachila Rogers
Pescott & French jun. in Victorian Naturalist, xxxvii. t. 4 (1921).—*Fl.*
Pescott, Orchids Victoria, 80 (1928).—*Fl.*
pallens Benth.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
palustris Lindl.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 32 [1934].
pedunculata R. Br.
*Wild Fl. S. Australia, t. 16 (1861).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 82 (1930).
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 23 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27, 33 [1934].
—— **gigantea** Nicholls
Coleman in Victorian Naturalist, xlix. 180 (1932).—*Fl.*
platichila R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
punctata Sm.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 66 (1930).
Nicholls & Rupp in Victorian Naturalist, xlvi. 183, fig. 15 (1930).—*Fl.*
*Barrett & Nicholls, Australian Birds & Blossoms (Sun Book No. 1), 22 [1932]; et Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 32 [1934].
secundiflora R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 32 [1934].
Sheaffiana R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].

DIURIS
spathulata R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].
sulfurea R. Br.
Pescott in Victorian Naturalist, xliii. t. 19 (1927); et Orchids Victoria, 64–65 (1928).—*Fl.*
Nicholls & Rupp in Victorian Naturalist, xlvi. 183, fig. 1–14 (1930).
*Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 27 [1934].
O. Rodway in Orchidologia Zeylanica, ii. 35 (1935).—*Fl.*
tricolor R. D. Fitzg.
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 34 [1934].
venosa Rupp
Rupp in Victorian Naturalist, xliii. 153 (1926).—*Fl.*; et in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. 313 (1926); liii. 338 (1928); et Guide to Orchids N. S. Wales, 67 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 33 [1934].

DIZYGOTHECA N. E. Br.
elegantissina Viguier & Guillaumin
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 44 (1926).

DOBERA Juss.
glabra DC.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 249 (1921).
Macalusoi Mattei
Chiovenda, Flora Somala, ii. 284 (1932).
Roxburghii Planch.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 93 (1928).

DOBINEA Buch.-Ham.
vulgaris Buch.-Ham.
Hollick in Bull. Torr. Bot. Club, l. t. 12, fig. 9 (1923).—*Fr.*

DODARTIA Linn.
orientalis Linn.
Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. IV. 170 (1931); xxvi. v. 325 (1931).

DODECASTIGMA Ducke
amazonicum Ducke
Ducke in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 5 (1933).

DODECATHEON Linn.
alpinum Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 754 (1925).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 92 (1932).—*Hab.*
Clevelandii Greene
Munz, Man. S. Calif. Bot. 371 (1935).
dentatum Hook.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 101 (1932).—*Hab.*
frigidum Cham. & Schlechtd.
Mathiesen in Meddel. Grönland, xxxvii. 209 (1921).—*Fl.*
latifolium Piper
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 91 (1932).—*Hab.*
patulum Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 754 (1925).
pauciflorum Greene
Standley, Plants Glacier National Park, 80 (1927).—*Hab.*
Over, Flora S. Dakota, 121 (1932).—*Hab.*
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 92 (1933).—*Hab.*
radicatum Greene
The Garden, lxxxvii. 287 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 626 (1932).
Stanfieldii Small
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 16 (1934).

DODONAEA Linn.
angustifolia Linn. f.
D. S. Johnson in Bot. Gaz. lxxxiv. 300 (1927).—*Hab.*
bursariifolia Behr & F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 361 (1926).—*Fr.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 25 [1931?].
discolor Desf.
Daveau in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, xxxii. 414 (1926).—*Fl.*
hexandra F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 361 (1926).—*Fr.*
jamaicensis DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 821 (1933).—*Fl.*
madagascariensis Radlk.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 48 (1921).—*Hab.*
physocarpa F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 913 (1927).
spathulata Sm.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 54 (1930).
Thunbergiana Eckl. & Zeyh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 53 (1925).
triquetra J. C. Wendl.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 719 (1930).—*Veg.*
viscosa Jacq.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 286 (1921).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 58 (1926).
—— **angustifolia** Auct.?
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 103 (1931).

DOELLINGERIA Nees: *Aster*
infirma Greene
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 186 (1930).
reticulata Greene
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1394 (1933).—*Fl.*
umbellata Nees
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 186 (1930).

DOLICHANDRONE Fenzl—Vide *Bignonia* (4)
alternifolia Seem.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 932 (1927).
cauda-felina Benth. & Hook. f.
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 148 (1930).
crispa Seem.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
filiformis Fenzl ex F. Muell.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 932 (1927).—*Veg.*
heterophylla F. Muell.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 932 (1927).—*Veg.*
Rheedii Seem.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 600 (1930).—*Fr.*
spathacea K. Schum.
van Steenis, Malayan Bignoniac. (Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv), 834, 932 (1927).
Kanehira, Flora Micronesica, 347 (1933).
stipulata Benth. & Hook. f.
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 104 (1924).
tomentosa Benth. & Hook. f.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 7, fig. 8, 9 (1931).—*Fl.*

DOLICHOKENTIA Becc.
robusta Becc.
Beccari in Webbia, v. t. 8 (1921).—*Fr.*

DOLICHOLOBIUM A. Gray
Macgregorii Horne
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 74, p. 78 (1930).

DOLICHOLUS Medic.: *Rhynchosia*
latifolius Vail
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 63 (1934).
minimus Medic.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 713 (1933).—*Fl.*

DOLICHOPTERYS Kosterm.
surinamensis Kosterm.
Kostermans in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxii. 280 (1935).—*Fr.*

DOLICHOS Linn.
appendiculatus Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 2 (1933).—*Fl.*
Buchananii Harms
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 96 (1921).
falcatus Klein
Alston in Yearb. Dept. Agric. Ceylon, 1927, t. 8.
gibbosus Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 26 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 155 [1929].
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 402 (1931).
S. African Gardening & Country Life, xxii. 87 (1932).
gladiatus Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 142 (1790).
Lablab Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1621 (1924).—*Fr.*
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [35] (1932).
—— **albiflorus** DC.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 326 (1929).—*Fr.*
—— **purpureus** Roxb.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 472 (1931).
Lelyi Hutchinson
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 369.
lignosus Linn.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 306 (1929).—*Fr.*
linearifolius I. M. Johnst.
I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxxiii. t. 2 (1924).

DOLICHOSTEMON Bonati
verticillatum Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 368 (1927).

DOLICHOTHELE Britton & Rose—Vide *Mammillaria* (4)
longimamma Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 61, 62 (1923).—*Hab.*
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 85 (1926).
*van Laren, Cactussen, 32, 84, fig. 98 (1931).
sphaerica Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 62, t. 1, 7 (1923).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Akad. Sc. xiv), 152 (1930).
uberiformis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 64 (1923).

DOLICHOVIGNA Hayata
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 14 (1927).

DOLIOCARPUS Roland.
brevipedicellatus Garcke
Correa, Dicc. Pl. Uteis Brasil, ii. 274, 275 (1931).

DOMBEYA Cav.
amaniensis Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 429 (1921).
angulata Cav.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 111 (1925).
auriculata K. Schum.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 427 (1921).
biumbellata Baker
Lecomte, Madagascar, t. 29 (1922).
brachystemma Milne-Redhead
Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3195 (1933).

DOMBEYA
×**Cayeuxii pallida** Hort.
Jarry-Desloges in Rev. Hort. 1935, p. 417.
×**Davaei** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 95 (1926).
Delavoyi De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 193 (1929).—*Hab.*
densiflora Planch.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 23 (1921).—*Hab.*
faucicola K. Schum.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 426 (1921).
Glaneliae Hort.
The Garden, xc. 55 (1926).
Goetzenii K. Schum.
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge, Ser. Sc. I.) t. 11 (1935).
Mastersii Hook. f.
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 35 (1926).—*Hab.*
natalensis Sond.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 63 (1925).
reticulata Mast.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 430 (1921).
rotundifolia Planch.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 179 (1925).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 494 (1930).—*Hab.*
Wallichii Benth. & Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 99 (1926).
Warneckei Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 431 (1921).

DONACOPSIS Gagnep.
laotica Gagnep.
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 401, 409 (1933).

DONATIA Forst.
fascicularis Forst.
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 36 (1931).—*Hab.*
novae-zelandiae Hook. f.
J. C. Smith in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lviii. t. 1 (1927).—*Hab.*
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 74 (1928).—*Hab.*
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 74 (1931).

DONAX Lour.
Arundinastrum Lour.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 328 (1923).—*Fl.*
canniformis K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 663 (1930).—*Fr.*

DONDIA Adans.: *Suaeda*
depressa Britton
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 9 (1925).—*Hab.*
linearis Heller
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 469 (1933).—*Fl.*
Torreyana Standl.
Shantz & Piemeisel in Journ. Agric. Res. Washington, xxviii. No. 8,t. 7, fig. A (1924).—*Hab.*

DONELLA Pierre
Roxburghii Pierre ex Lecomte
Lecomte in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 897 (1930).

DONTOSTEMON Andrz.
dentatus Ledeb.
Makino, Ill. Flora Japan, [465] [1924].
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 625 (1931).
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 7 (1935).
hispidus Maxim.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 622 (1931).

DONTOSTEMON
integrifolius Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 630 (1931).
micranthus C. A. Mey.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 634 (1931).
pectinatus Ledeb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 637 (1931).
perennis C. A. Mey.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 628 (1931).

DOODIA R. Br.
aspera R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 150, fig. 5 (1926).
blechnoides A. Cunn.
Fern Manual 1863, p. 46.
caudata R. Br.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 221 (1921).
*Tadgell in Victorian Naturalist, li. t. 17 (1934).
*Bond & Barrett, Victorian Ferns, frontisp. 33 (1934).
dives Kunze
Christ, Farnkräuter der Erde, 187 (1897).
Kunthiana Gaudich.
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [3] (1935).
Lyonii Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [4] (1935).
marquesensis E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 16 (1931).
media R. Br.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 214–16, 219 (1921): & *var.*
Bower, The Ferns, iii. 183 (1928).

DOPATRIUM Buch.-Ham.
acutifolium Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 349, 368 (1927).
junceum Buch.-Ham.
Makino, Ill. Flora Japan, [163] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 635 (1927).

DORISIA Gillespie
rarissima Gillespie
Gillespie in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3190 (1933).

DORITIS Lindl.
pulcherrima Lindl.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 452 (1933).—*Fl.*
taenialis Benth. & Hook. f.
Gartenflora, lxxxiv. 208 (1935).—*Veg.*

DORONICUM Linn.
austriacum Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 280 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 710, 713, 714 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 528 [t. 29 b] (1933).
Bellidiastrum Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [64] (1825–34).
carpaticum Nym.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 528 (1933).
cataractarum Widder
Widder in Fedde, Repert. xxii. t. 23, 24 (1925).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 716, 718 (1928).
caucasicum M. Bieb.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 528 (1933).
Clusii Tausch
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 8 (1923).
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 711 (1926).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 724, 725 (1928).
Columnae Ten.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 528 (1933).
cordatum Sch. Bip.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 715 (1928).

DORONICUM
glaciale Nym.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 711 (1926).—*Veg.*: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 723 (1928): & *subspp.*
grandiflorum Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 281 [1921]: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 720, 721 (1928); 1354 (1929).
hirsutum Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 281 [1921].
hungaricum Reichb. f.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1142 (1925).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 528 (1933); t. 38 (1934).
macrophyllum Fisch.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 716 (1928).—*Veg.*
Nendtvichii Sadl.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 253 (1873).
orientale G. F. Hoffm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 710 (1928).—*Veg.*
Pardalianches Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 280 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 266 (1927); p. 710, 719 (1928).
plantagineum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 281 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 710, 711 (1928).
—— **excelsum** N. E. Br.
Norsk Havetidende, 1898, p. 141.—*Hab.*
Roylei DC.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 209 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 32 (1930).
scorpioides Lapeyr. ex Willk. & Lange
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 711 (1926).—*Veg.*
styriacum Dalle Torre
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 654 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 528 (1933).

DOROTHEANTHUS Schwant.
bellidiformis N. E. Br.
Lockyer in Ann. Bot. xlvi. 334–38, t. 10 (1932).
criniflorus Schwant.
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 56 (1928).—*Hab.*
gramineus Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 124 (1933).

DORSTENIA Linn.
arifolia Lam.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 162 (1931).
Barnimiana Schweinf.
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 10, fig. 2 (1932).
benguellensis Welw.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 40 (1931).—*Fl.*
bicaudata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 7, fig. 1 (1932).
brasiliensis Lam.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 164 (1931).
brevifolia A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 3, fig. 2 (1932).
caudata Engl.
Schmucker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 40 (1931).—*Fl.*
Cayapia asaroides Correa
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 161 (1931).
Ceratosanthes Lodd.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 84, 85 (1932).—*Fl.*
contrajerva tenuiloba Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxiv. t. 1 (1922).
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 52 (1931).—*Fl.*: *vars.*

DORSTENIA
convexa De Wild.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 55 (1931).
cordifolia Sw.
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 53 (1925).
denticulata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 3, fig. 1 (1932).
elata Gardn.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 47 (1931).
erecta Vell.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 43 (1931).
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 81 (1932).—*Fl.*
Hildebrandtii Engl.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 40 (1931).—*Fl.*
hispida Hook.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 124 (1855).
hispida A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 4 (1932).
Letestui Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. t. 5 (1928).
Mannii Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 426 (1928).
marambensis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 7, fig. 2 (1932).
Mildbraediana A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 8, fig. 1 (1932).
multiformis Miq.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 163 (1931).
multiradiata Engl.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 56 (1931).
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 89 (1932).—*Fl.*
obovata Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 91 (1928).
pectinata A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 6, fig. 1 (1932).
penduliflora A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 5, fig. 1 (1932).
plumeriifolia Fisch. & Mey.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 82, 83 (1932).—*Fl.*
polyactis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 9, fig. 1 (1932).
Psilurus Welw.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 61 (1931).
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 87, 88 (1932).—*Fl.*
rhomboidea A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 8, fig. 2; t. 9, fig. 2 (1932).
rugosa A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 5, fig. 2 (1932).
Tanneriana A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 6, fig. 2 (1932).
tetractis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 10, fig. 1 (1932).
turnerifolia Fisch. & Mey.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 45 (1931).
yambuyaënsis De Wild.
O. Krause in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 59 (1931).
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 90 (1932).—*Fl.*

DORYALIS = DOVYALIS

DORYANTHES Correa
excelsa Correa
Newman in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liii. 504–06, 508, t. 32 (1928).

DORYANTHES
Guilfoylei F. M. Bailey
A. Arber in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. 469 (1922); et Monocotyledons, 116 (1925).—*Veg.*
Journ. Roy. Hort. Soc., London, lix. fig. 149 (1934).

DORYCNIUM Vill.—Vide *Bonjeania*
eriophthalmum Webb & Berth.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 49 (1929).—*Hab.*
Haussknechtii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 101, 134 (1930).
herbaceum Vill.
*J. C. Weber, Flora Bayern, v. t. 509 (1853).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 281 (1931).
hirsutum Ser.
Burchard, Unkrautsamen, t. 1, 2 (1900).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1378 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 106, 134 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 281 (1931).
Kotschyi Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 101, 134 (1930).
latifolium Willd.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 655 (1925).
pentaphyllum Scop.: *subsp.* & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 140 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 165, p. 1380, 1381 (1923): *subspp.*
—— **sericeum** Borbas
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 205 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 281 (1931).
rectum Ser. in DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 134 (1930).—*Fr.*
sericeum parvulum Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.

DORYCNOPSIS Boiss.
Gerardii Boiss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 140 [1914].
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 34 (1926).

DORYOPTERIS J. Sm.
Branneri Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 1, t. 4 (1929).
concolor Kuhn
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 75 (1931).—*Fr.*
cordifolia Diels
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 45 (1932).
latiloba C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 48 (1932).
lomariacea Klotzsch
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 127 (1934).
ornithopus pygmaea Brade
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. No. 3, t. 2 (1929).
pedata Fée
Bower, The Ferns, iii. 85 (1928).
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 24 (1929).
—— **palmata** Willd.
Schmelzeisen in Flora, cxxvii. 56, t. 3, fig. 1 (1933).
quinquelobata septemlobata Brade
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. No. 3, t. 1 (1929).
Rosenstockii Brade
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 8 (1931).
rufa Brade
Brade in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, v. No. 3, t. 2 (1929).
sagittifolia J. Sm.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 154 (1855).
Fern Manual 1863, p. 47.
tijucana Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 9 (1931).

DOUEPEA Cambess.
tortuosa Cambess.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 6, 73 (1923).

DOUGLASIA Lindl.
laevigata A. Gray
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 101 (1932). —*Hab.*
Vitaliana Hook. f.
*Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 296 [1913].—*Hab.*

DOVYALIS E. Mey.
abyssinica Warb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 588 (1921).
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 441 (1925).
caffra Warb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 67 (1925).
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 42 (1928).
Engleri Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 588 (1921).
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 441 (1925).
hebecarpa Warb.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 45, fig. b (1924).—*Fr.*
macrodendron Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 441 (1925).

DOWNINGIA Torr.—Vide *Clintonia* Dougl. ex Lindl.
bicornuta A. Gray
Jepson in Madroño, i. 102 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 979 (1925).
concolor Greene
Jepson in Madroño, i. 101 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 978 (1925).
elegans Torr.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 23 (1927).
ornatissima Greene
Jepson in Madroño, i. 101 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 978 (1925).
pulchella Torr.
Jepson in Madroño, i. 100 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 977 (1925).
Gard. Chron. Ser. III, xc. 103 (1931).
Sikota Applegate
Applegate in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 6 (1929).
Yina Applegate
Applegate in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 5 (1929).

DRABA Linn.
acaulis Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 125 (1927).
aizoides Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837–38): *vars.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 23 (1927).
—— **carpathica** Deg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).
Aizoon Wahlenb.
Norman, Obs. Morph. Veg. Jard. Bot. Christiania, t. 1, fig. 3 (1857).—*Veg.*
Albertii Regel & Schmalh.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5 (1927).—*Veg.*
Allenii Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 292 (1934).
alpina Linn.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 308 (1919): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 211 (1922).
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 1, fig. 3, 12, 17 (1926): & *var.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 23, 85 (1927).

DRABA
alpina
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 17 (1930).
alpina glacialis Dickie
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. t. 2 (1927).
—— **nana** Hook.
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 290 (1934).
altaica Bunge
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. 328 (1919).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 217 (1927).
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxviii. 70 (1934).
alyssoides thlaspiformis O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 149 (1927).
amoena O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 189 (1927).
aprica Beadle
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 319 (1934).
arabisans Michx.
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 314, 315 (1934): & *var.*
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxviii. 80 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 254 (1935).
Aradanii N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 346 (1919).
arbuscula Hook. f.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 160 (1927).
arctica Vahl
Resvoll in Arch. Math. & Naturvidensk. Christiania, xxxv. VI. 102 (1917).—*Veg.*
aspera Bertol.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 17 (1833–37).
atacamensis Gilg
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 133 (1927).
aurea Vahl
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 296 (1934).
aureola S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 444 (1925).
austriaca Crantz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 23 (1927).
barbata Pohle
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 3, fig. 10, 13 (1926); et in Svensk Bot. Tidskr. xxv. t. 5 (1931).
Bellii Holm
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 471, t. 5 (1931): *vars.*
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 35 (1934).—*Veg.*
borealis DC.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 364 (1919).
—— **kurilensis** F. Schmidt
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 887 (1933).
brachycarpa Nutt.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 338 (1927).
Bull. Missouri Bot. Gard. xvii. No. 3, p. 50 (1929).
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 319 (1934): & *var.*
bryoides DC.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 68 (1927).
cardaminiflora Kom.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 371, 372 (1919).
carinthiaca Hoppe
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 226 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204 (1930).
caroliniana Walt.
O .E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 332 (1927).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 56 (1930).

DRABA
cinerea Adams
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 383 (1919).
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxiv. t. 3 (1930).
clivicola Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 303 (1934).
compacta Schott, Nym. & Kotschy
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 107 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).—*Fr.*
corrugata S. Wats.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 445 (1925).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 196 (1927).
corymbosa R. Br.
Tolmatchev & Piatkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxii. 166 (1930).
Cossonii O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 146 (1927).
crassifolia R. Grah.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 1, fig. 11, 16; t. 2, fig. 1, 6 (1926).
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 52 (1933).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 294, 300 (1934): & *var.*
cuneifolia Nutt. in Torr. & Gray
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5, 332 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 200 (1935).
×**curtisiliqua** Zett.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 2, fig. 4 (1926).
cuspidata M. Bieb.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5 (1927).—*Veg.*
dahurica DC.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 356, 357 (1919): & *var.*
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxiv. t. 3 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 101 (1931).—*Hab.*
darwasica Lipsky
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 211 (1923–24).—*Hab.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5 (1927).—*Veg.*
Dedeana Boiss. & Reut.
*Farrer, The Rock Garden, frontisp. [1912].—*Hab.*
Demareei Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 13 (1933).
densifolia Nutt. in Torr. & Gray
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxix. 361 (1935).
depressa radicata O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 149 (1927).
Doerfleri Wettst.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xci. 398 (1932). —*Hab.*
Dorneri Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 117 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204 (1930).
dubia Suter
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 23, 226 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204 (1930).
elongata Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).—*Fr.*
eriopoda Turcz.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 385 (1919).
Eschscholtzii Pohle & N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 325 (1919).

DRABA
exalata Ekman
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxv. t. 5 (1931).
falklandica Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 10 (1921).
fladnizensis Wulf.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 1, fig. 1, 2, 5, 6, 8–10, 13, 18, 19, 21 (1926).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 245 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 204 (1930).
—— **heterotricha** Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 8 (1922).
—— **heterotricha** Ball
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 291 (1934).
Funckiana Planch.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 172 (1927).
funiculosa Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 8 (1921).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 71 (1927).
glabella Pursh
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 307–12 (1934): *vars.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 254 (1935).—*Fr.*
glacialis Adams
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 318 (1919).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 445 (1925).
Gmelinii Adams: & *vars.*
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 322 (1919).
grandis Langsd.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 301 (1919).
greggioides Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 111 (1921).
groenlandica Ekman
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxiv. t. 3 (1930).
Haynaldii Stur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 107 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 203 (1930).
hederifolia Coss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 146 (1927).
hirta Linn.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 351, 354 (1919): & *var.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 268 (1927).
Hookeri Walp.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 133 (1927).
Huetii Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 322 (1927).
hyperborea Desv.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 199 (1927): & *var.*
Tatewaki in Journ. Jap. Bot. vii. No. 7, p. 255 (1931).—*Hab.*
incana Linn.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 2, fig. 3, 5, 12, 14 (1926): *vars.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 23, 268 (1927): & *vars.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 97 (1931).—*Hab.*
—— **confusa** Liljebl.
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 239 (1933); xxxvi. t. 299 (1934).
japonica Maxim.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 409, 410 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 226 (1933).

DRABA
jorullensis H. B. K.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 163 (1927).
kamtschatica N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 330 (1919).
katunica N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 362 (1919).
Kizyl-arti N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 310 (1919).
Kotschyi Stur
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 108 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204 (1930).
kurilensis F. Schmidt
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 366 (1919).
Kusnezowii Hayek
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 359 (1919).
lactea Adams
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 217 (1927).
ladina Braun-Blanq.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 796 (1926).
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 241 (1927).—Vide textum, p. 248.
lanceolata Royle
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 316–18 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 254 (1935).
lapponica Willd.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 337 (1919).
lasiocarpa Roch.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203, t. 16 [t. 16 a] (1930).
Rapaics & Vajda in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 23 (1931).—*Hab.*
laurentiana Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 304, 305 (1934).
leptopetala T. C. E. Fries
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 312 (1919).
Tolmatchev & Piatkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxii. 168 (1930).
longipes Raup
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. vi), t. 6 (1934).
longirostra Schott, Nym. & Kotschy
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).
longisiliqua Schmalh.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 10 (1927).—*Fr.*
luteola Greene
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 297 (1934).
—— **minganensis** Vict.
Marie-Victorin in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxii. t. 4 (1928); et in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 12, t. 4 (1928).
macrocarpa Adams
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 709 (1931).
Tolmatschev in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiii. 225, 227 (1931).
Hanssen & Lid in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 39, p. 25, 26 (1932).
magellanica Lam.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, p. 24, t. 2, fig. 11; t. 3, fig. 1–4 (1926): *vars.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 268 (1927).
McCallae Rydb.
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 313 (1934).
minganensis Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 297, 298 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 254 (1935).

DRABA
mollissima Stev.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 10 (1927).—*Fr.*
Grossheim & Jaroshenko, Geobot. Sketch Summer Past. Nuha, t. 4 (1929).
mongolica Turcz.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 375 (1919).
multiceps Kitagawa
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), 18 (1935).
muralis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).
Nakaiana Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 623 (1935).—*Fr.*
nemorosa Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).
—— **hebecarpa** Lindbl.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 390 (1919).
*Makino, Ill. Flora Japan, [462] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 4 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 143 (1933).
nivalis Liljebl.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 211 (1922).
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 2, fig. 2, 7, 8, 10, 13, 16 (1926).
—— **Steffenii** O. E. Schulz
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 309 (1928).
nivea Sauter
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 241 (1927).—Vide textum, p. 242.
nivicola orbiculata O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 163 (1927).
norica Widder
Widder in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiii. 258, 260 (1934).
norvegica Gunn.: & *var.*
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 301, 302 (1934).
oblongata R. Br.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 43 (1927).
Tolmatchev & Piatkov in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxii. 169 (1930).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 36 (1934).—*Veg.*
obovata Benth.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 140 (1927).
ochroleuca Bunge: & *vars.*
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 315 (1919).
oreadum Maire
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 144 (1927).
Ostenfeldii Ekman
Ekman in Svensk Bot. Tidskr. xxiii. 492 (1929).
oxycarpa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 91 (1932).
Pacheri Stur
Widder in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiii. 258 (1934).
Palanderiana Kjellm.
Nordenskiöld in Vega-Exped. Vetensk. Iaktagels. ii. t. 3 (1883).
parvisiliquosa Tolm.
Tolmatschev in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 271 (1932).
Peasei Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 295 (1934).
peruviana O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 152 (1927).
Pickeringii A. Gray
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 133, 135 (1927).

DRABA
piepunensis O. E. Schulz
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 7, fig. 19 (1931).
pilosa Adams
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 303 (1919).
podolica Rupr.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 49 (1923).
Pohlei Tolm.
Tolmatschev in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 272 (1932).
polytricha Ledeb.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5, 10 (1927).
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 395 (1933).—*Hab.*
pseudo-nivalis N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 332 (1919).
pseudo-pilosa Pohle
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 341 (1919).
pterosperma Payson
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 10 (1927).—*Fr.*
pulcherrima Gilg
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 140 (1927).
pycnosperma Fernald & Knowlt.
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 306 (1934).
pygmaea Turcz.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 339 (1919).
rupestris R. Br.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 210 (1922).
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, p. 24 (1926).—*Veg.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 98 (1931).—*Hab.*
sachalinensis N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 368 (1919).
Sakuraii nipponica Takeda
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 227 (1933).
Sauteri Hoppe
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 58 (1927).
—— **Spitzelii** Koch
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 15 (1837–38).
Schoenleinii Meig.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 103 (1921).
scopulorum Wedd.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 10 (1927).—*Fr.*
shiroumana Makino
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 228 (1933).
sibirica Thell.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5 (1927).—*Veg.*
siliquosa M. Bieb.
Grossheim & Jaroshenko, Geobot. Sketch Summer Past. Nuha, t. 4 (1929).
Simonkaiana Jav.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 117 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930).
Sornborgeri Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvi. t. 300 (1934).
splendens Gilg
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 149 (1927).
stenocarpa Hook. f. & Thoms.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 11 (1927).
stenoloba Ledeb.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 443 (1925).
stenopetala Trautv.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 305 (1919).

DRABA
streptocarpa A. Gray
Pope in Bot. Gaz. lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 193 (1927).
stylaris J. Gay: *vars.*
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 378 (1919).
stylosa Turcz.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5 (1927).—*Veg.*
subcapitata Simmons
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 344 (1919).
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 44 (1927).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 38 (1934).
supranivalis Rupr.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 83 (1927).
tomentosa Clairv.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 5, 245 (1927).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 204, t. 16 (1930).
Turczaninovii Pohle & N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 347 (1919).
ussuriensis Pohle
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), iii. Crucif. 373 (1919).
verna Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 210 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 203 (1930): & *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 5 (1935).—*Fr.*
—— **Krockeri** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. ii. t. 12 (1837–38).
Vesicaria Desv.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 127 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
violacea DC.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 149 (1927).
Wahlenbergii Hartm.
Ekman in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III, ii. No. 7, t. 1, fig. 7, 14, 15, 20 (1926).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 100 (1931).—*Hab.*
×**Wiemannii** Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxiii. 274 (1924).—*Fl.*

DRABASTRUM O. E. Schulz
alpestre O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 258 (1924).

DRABELLA Fourr.
thylacocarpa Náběl.
Nábělek in Acta Bot. Bohemica, iii. 33 (1924).

DRABOPSIS Koch: *Sisymbrium*
verna Koch
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 215 (1923–24).—*Hab.*

DRACAENA Auct.: *Cordyline* (1), *Dracaena* Vand. apud Linn. (2)

DRACAENA Vand. apud Linn. (2)—Vide *Cordyline* (2), *Pleomele*
afromontana Mildbr. (2)
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Ser. Sc. i.), 51 (1935).—*Fl.*
angustifolia Roxb. (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 234 (1923).
arborea Link (2)
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 3 (1924).—*Hab.*
aurantiaca Wall. (1)
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 336 (1924).
Baptistii Hort. (1)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 37 (1874); errore *Dieffenbachia latimaculata* in textu.—*Veg.*

DRACAENA
brasiliensis Hort. (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 387 (1931) in ic.; *Cordyline terminalis* in textu.
Bruantii Hort. (2)
South African Gardening & Country Life, xxiii. 34 (1933).—*Veg.*
deremensis Engl.: *vars.* (2)
Gartenflora, lxxix. 243 (1930); lxxx. 28 (1931).—*Veg.*
elliptica Thunb. (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 234 (1923).
Pohl in Pringsh. Jahrb. Bot. lxx. 630 (1929).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 543 (1931).
ensifolia Wall. (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 233 (1923).
flexuosa Koord. (2)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 233 (1923).
fragrans Ker-Gawl. (2)
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 359 (1930).
—— **Lindenii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 155 (1922).
Godseffiana Hort. (2)
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 579 (1929).—*Veg.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 197 (1931).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxx. 153 (1931).
Hendersonii Hort. (2)
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 31 (1874) in ic.; *Cordyline Hendersonii* in textu.—*Veg.*
Loureirii Gagnep. (2)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 797 (1934).—*Fl.*
multiflora Warb. (2)
P. & F. Sarasin, Reisen in Celebes, i. t. 4 (1905).—*Hab.*
Ombet Kotschy & Peyr. (2)
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, frontisp. 158 (1928).
Papahu Engl. (2)
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 432, 551 (1934).—*Hab.*
Rothiana Carr. (2)
Widmann in Gartenflora, lxxv. 50, 51 (1926).—*Veg.*
Hecht in Gartenflora, lxxvii. 131 (1928).
rubra Noronha (1)
*Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. t. 1, fig. 2 (1923).

DRACOCEPHALUM Linn.—Vide *Moldavica*
argunense Fisch.
*Makino, Ill. Flora Japan, [200] [1924]; et Genshoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 139 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 273 (1932).
austriacum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2366, 2367 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 481 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 424 (1932).
bullatum Forrest ex Diels
Irish Gardening, viii. 157 (1913).
canescens Linn.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Pl. Rar. & Exot. t. 28 (1706); fide Linn.
denticulatum Ait.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1156 (1933).—*Fl.*
Isabellae Forrest
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8952 (1923).
japonicum Yûshun Kudô
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
Mairei Emberg.
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 2 (1932).
Moldavica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2362 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 424 (1932).

DRACOCEPHALUM
parviflorum Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 136 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 496 (1935).
robustum Nakai & Kitag.
Nakai & Kitagawa, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 15 (1934).
Ruyschiana Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2364, t. 226 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 481 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 424 (1932).
speciosum Sweet
*Gleason in Addisonia, v. t. 174 (1920).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 686 (1932).
spinulosum Popov
Baranov, Étude Végétation Tschimgane (Bull. Sect. Turkestan Soc. Géograph. Tashkent, xvii), t. 4 (1925).
thymiflorum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2361 (1927).

DRACONTIUM Linn.
gigas Engl.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 138 (1925).
pertusum Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 202 (1791).

DRACONTOMELUM Bl.
celebicum Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 45 (1922).
edule Skeels
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 18, fig. b (1924).—*Hab.*
mangiferum Bl.
A. W. Hill in Ann. Bot. xlvii. 882 (1933).—*Fr.*
sinense Stapf
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 122 (1930).

DRACOPHILUS Dinter & Schwant.
Delaetianus Dinter & Schwant.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 209 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 125 (1933).

DRACOPHYLLUM Labill.
Adamsii Petrie
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 89 (1929).
amabile Brongn. & Gris
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 95 (1929).
arboreum Cockayne
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 82 (1929).
collinum W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 84 (1929).
filifolium Hook.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 72 (1928).—*Hab.*
fiordense W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 92 (1929).—*Veg.*
Fitzgeraldii F. Muell.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 98 (1929).
×**heteroflorum** W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 90 (1929).
involucratum Brongn. & Gris
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 102 (1929).
latifolium A. Cunn.
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 54–55 (1931).—*Hab.*
longifolium R. Br.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 85 (1928).—*Hab.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 49 (1928).

DRACOPHYLLUM
longifolium
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 84 (1929).
Menziesii Hook. f.
Cockayne, Cultivation New Zeal. Plants, 38 (1923).—*Hab.*
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 46 (1928).—*Hab.*
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 91 (1929).
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 65 (1931).—*Veg.*
Milliganii Hook.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 97 (1929).
minimum F. Muell.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 78 (1929).
patens W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 86 (1929).
politum Cockayne
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 80 (1929).
pronum W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 79 (1929).
ramosum Brongn. & Gris
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 94 (1929).
recurvatum Colenso
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 100 (1929).
Moore & Cranwell in Rec. Auckland Inst. & Mus. i. t. 52 (1934).—*Hab.*
rosmarinifolium R. Br.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 45 (1928).—*Hab.*
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 81 (1929).
Sayeri F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1057 (1928).
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 96 (1929).
squarrosum Hook. f.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 85 (1929).
strictum Hook. f.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 93 (1929).
Traversii Hook. f.
Cockayne, Distrib. Veg. & Fl. New Zeal. 16–17 (1921).—*Hab.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 134 (1928).—*Hab.*
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 99 (1929).—*Hab.*
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 54–55 (1931).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 614 (1935).—*Hab.*
Urvilleanum A. Rich.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 83 (1929).
×**varium** Colenso
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 88 (1929).
verticillatum Labill.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 101 (1929).
viride W. R. B. Oliv.
W. R. B. Oliver in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lix. t. 87 (1929).

DRACOPIS Cass.
amplexicaulis Cass.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1428 (1933).—*Fl.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 150 (1934).

DRACUNCULUS Adans.
creticus Schott
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 26, 27 (1930).—*Hab.*; et in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 740, 741, 744 (1930).

DRAKAEA Lindl.—Vide *Spiculaea*
elastica Lindl.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 51 (1921).
Victorian Naturalist, xlii. 183 (1925).—*Fl.*
glyptodon R. D. Fitzg.
Rogers in Victorian Naturalist, xliii. 181 (1926).—*Fl.*
Huntiana F. Muell.
Pescott & French jun. in Victorian Naturalist, xxxvii. t. 5 (1921).—*Fl.*

DRAPERIA Torr.
systyla Torr.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 815 (1925).

DREJERA Nees
boliviensis Nees
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 29 (1926).—*Fl.*

DREPANOCARPUS G. F. W. Mey.
ferox Mart.
Bouillenne in Arch. Inst. Bot. Univ. Liége, 54 (1930).—*Fr.*
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 566 (1930).—*Fr.*
lunatus G. F. W. Mey.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 377 (1928).—*Fr.*

DRIMYS Forst.—Vide *Wintera*
aromatica F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 116 (1925).

DROGUETIA Gaudich.
pauciflora Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 553 (1925).

DROSANTHEMUM Schwant.
attenuatum Schwant.
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. C (1928).
floribundum Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. A (1928).
Framesii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. E (1928).
hispidum Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. D (1928).
lique Schwant.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 493 (1931).—*Hab.*
Schoenlandianum L. Bolus
Jacobsen, Die Sukkulenten, 127 (1933).—*Veg.*
speciosum Schwant.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 493 (1931).—*Fl.*
Stokoei L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. F (1928).
torquatum Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 433 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 100, fig. B (1928).

DROSERA Linn.
Adelae F. Muell.
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 520 (1935).—*Veg.*
anglica Huds.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 139, p. 503 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).

DROSERA
anglica pusilla Kihlm.
Alm in Bot. Notiser, 1923, p. 118.
Arcturi Hook.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 9 (1929).—*Hab.*
Banksii R. Br.
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 520 (1935).—*Veg.*
brevifolia Pursh
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 16, fig. 3 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 579 (1933).—*Fl.*
Burkeana Planch.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 146 (1926).
cistiflora Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 66, p. 192 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 132 [1929].
communis alba Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 124 (1915).
cuneifolia Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 66 (1925).
dichotoma Banks & Soland.
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 517 (1935).—*Veg.*
erythrorrhiza Lindl.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1305 (1923).—*Veg.*
graminifolia St.-Hil.
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 520 (1935).—*Veg.*
indica Linn.
*Makino, Ill. Flora Japan, [439] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 173 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 971 (1933).
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 520 (1935).—*Veg.*
intermedia Hayne
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 139, p. 499 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).
macedonica Košan.
Košanin in Spomenica, 1922, p. 83.
madagascariensis DC.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 107 (1927).
Menziesii R. Br.
Ewart, Flora of Victoria, 552 (1930).
montana Schwackei Diels
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 124 (1915).
×**obovata** Mert. & Koch
Offerijns in Levende Natuur, xviii. 274 (1914).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).—*Veg.*
pauciflora Banks
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 66 (1925).
peltata lunata C. B. Clarke
*Makino, Ill. Flora Japan, [439] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 71 (1932).
Journ. Jap. Bot. vii. No. 8 [t. 2] (1931).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 970 (1933).
pygmaea DC.
Bergdolt in Ber. Deutsch. Bot. Ges. liii. 514 (1935).—*Veg.*
regia Stephens
Stephens in Trans. Roy. Soc. South Africa, xiii. t. 20 (1926).
*F. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 243 (1927).
Herre in Gartenwelt, xxxii. 458 (1928).
rotundifolia Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 228 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 139, p. 499–503 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 219 (1930).
sessilifolia St.-Hil.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 124 (1915).

DROSERA
uniflora Willd.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 18 (1921).
villosa St.-Hil.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 96 (1925).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 399 (1929).—*Hab.*
—— **bifurca** F. Buxb.
F. Buxbaum in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxiii. 120, 121 (1924).
Whittakeri Planch.
Black, Flora S. Australia, 257 (1924).
Ewart, Flora of Victoria, 551 (1930).

DROSOPHYLLUM Link
lusitanicum Link
Matsuzaki in Journ. Jap. Bot. v. No. 4, p. 150, 151 (1928).

DRUSA DC.
oppositifolia DC.
Ridley, Dispersal of Plants Throughout World, t. 19 (1930).—*Fr.*

DRYADORCHIS Schlechter
barbellata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 344 (1928).—*Fl.*
minor Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 344 (1928).—*Fl.*

DRYANDRA R. Br.
Baxteri R. Br.
Liebsch in Gartenflora, lxxvii. 367 (1928).—*Veg.*
erythrocephala Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiii. t. 25 (1927).
floribunda R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–402 [1923].—*Hab.*
Lawson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 10, fig. C (1930).—*Fl.*
Fraseri R. Br.
Kupper in Gartenflora, lxxxiv. 42 (1935).
nivea R. Br.
Porsch in Biol. Generalis, xi. t. 4 (1935).

DRYAS Linn.
integrifolia Vahl
Hutchison in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 24–25 (1932).—*Hab.*
octopetala Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 170 [1914].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 305 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 662, 923, 925–27, t. 151 (1922).
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 23, 24, 26 (1923): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 253 (1931).
—— **asiatica** Nakai
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 99–101 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 174 (1933).
Tuda, Veg. Mt. Kanboho & Vicinity, t. 9 (1935).
—— **minor** Hook.
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 29 (1934).—*Hab.*

DRYMARIA Willd.
cordata Willd.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 111 (1927).
filiformis Benth.
Black, Flora S. Australia, 229 (1924).—*Fl.*
hirsuta Bartl.
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 161 (1933).

DRYMOCALLIS Fourr.
agrimonioides Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 418 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 613 (1933).—*Fl.*

DRYMODA Lindl.
siamensis Schlechter
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 306 (1933).

DRYMOGLOSSUM Presl—Vide *Lemmaphyllum*
carnosum J. Sm.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 163 (1931).
—— **subcordatum** Baker
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
crassifolium Brause
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 12 (1929).
fallax A. v. Rosenb.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 12, 13 (1929).
heterophyllum C. Chr.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 11, fig. 75 a–78 (1926).
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 12, 13 (1929).
Domin, Pteridophyta, 97 (1929).—*Hab.*
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, i. 82 (1933).
lanceolatum J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 48.
microphyllum C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1210] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 223 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 164 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2050 (1933).
niphoboloides Baker
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. t. 12, 13 (1929).
Nobukoanum Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 165 (1931).
novae-guineae Christ
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 11 (1929).
nummulariifolium Auct.?
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 165 (1893).—*Veg.*
obovatum Christ
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 166 (1931).
piloselloides Presl
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 2 (p. 993) (1931); errore *D. Pilosella.*
—— **platycerioides** Teruya
Teruya in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, i. 198 (1932).
rigidum Hook.
Christ, Farnkraüter der Erde, 131 (1897).
rotundifolium Presl
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xl. 389 (1926).
spatulatum Presl
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xl. 393 (1926).
subcordatum Fée
Christ, Farnkräuter der Erde, 131 (1897).
Bower, The Ferns, i. 42 (1923).

DRYMOPHILA R. Br.
cyanocarpa R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 8, fig. 5 (1928).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 44 [1931 ?].—*Fr.*
H. F. Comber in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 242 (1932).

DRYMOPHLOEUS Zipp.
Reineckei Warb.
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 8 (1934).—*Fl.*

DRYMOTAENIUM Makino
Miyoshianum Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 19 (1928).
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 7 (1929).—*Veg.*

DRYMOTAENIUM
Miyoshianum
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, i. No. 9, p. 154 (1930).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 190 (1932).

DRYNARIA J. Sm.
Baronii Diels
Bower, The Ferns, i. 46 (1923).
Billardieri J. Sm.
Fern Manual 1863, p. 141.
coronans J. Sm.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 16, fig. 162, 163; t. 18, fig. 174 e, f; t. 19, fig. 171; t. 20, fig. 177 (1928).
Fortunei J. Sm.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 68 (1929).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 162 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 53 (1934).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 126 (1935).
Heracleum T. Moore
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 16, fig. 161; t. 18, fig. 174 g, h (1928).
leporella Goebel
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 15, fig. 175; t. 17, fig. 182, 183; t. 18, fig. 176; t. 19, fig. 181 (1928).
Meyeniana Hort.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 15, fig. 158; t. 16, fig. 160; t. 17, fig. 180; t. 18, fig. 174 c, d (1928).
propinqua J. Sm.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 16, fig. 168; t. 17, fig. 164 a, b; t. 18, fig. 174 k; t. 19, fig. 169, 179 a (1928).
quercifolia J. Sm.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 18, fig. 174 a, b; t. 19, fig. 178 b (1928).—*Fr.*
rigidula Bedd.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 16, fig. 159, 167, 170; t. 17, fig. 165, 172; t. 18, fig. 173, 174 e, f; t. 19, fig. 179 b (1928).
Volkensii Hieron.
F. Morton in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 34 (1934).—*Hab.*

DRYOBALANOPS Gaertn.
fusca van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 40 (1932).
lanceolata Burck
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 29 (1932).
oblongifolia Dyer
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 48–49 (1927).
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 23 (1932).
oocarpa van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 34 (1932).

DRYOMENIS Fée: *Aspidium*
polymorpha Nakai
Nakai in Bot. Mag. Tokyo, xlvii. 154 (1933).—*Fr.*

DRYOPTERIS Adans.—Vide *Alsophila, Aspidium, Goniopteris, Hypodematium, Lastrea, Nephrodium, Phegopteris*
abbreviatipinna Makino & Ogata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 116 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 259 (1934).
acuminata Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1977 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 269, 270 (1934).
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. x. 251 (1934).—*Veg.*
adiantoides Suzuki
Suzuki in Journ. Jap. Bot. xii. 645 (1935).
aemula O. Kuntze
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 480 (1930).

DRYOPTERIS
africana C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1240] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 222 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 20 (1928).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1988 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 310 (1934).
Afzelii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 11 (1932).
albovillosa W. W. Watts
W. W. Watts in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 88 (1915).
amboinensis O. Kuntze
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 7 (1928).
amurensis Christ
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 68 (1930).
anateinophlebia C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 3 (1925).
argentina C. Chr.
Looser in Amer. Fern Journ. xx. 59 (1930).—*Hab.*; et in Anal. Univ. Chile, Ser. III. i. 196–97 (1931).
arguta Watt
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 16 (1923).
arida O. Kuntze
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 5 (1928).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 18 (1932); errore *D. unita O. Kuntze.*
arthrothrix C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 13 (1932).
aspidioides C. Chr.
Domin, Pteridophyta, 75 (1929).
assamensis C. Chr. & Ching
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 10 (1932); errore *D. erythrosora.*
aurita C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 117 (1930).
austriaca Woyn. Schinz & Thell.
Vallin in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xxi. No. 7, t. 9, 19 (1925).
barbellata Fomin
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 59 (1930); et in Komarov, Flora URSS, i. t. 2 (1934).
Bartlettii Copel.
Copeland in Univ. Californica Publ. Bot. xiv. t. 58 (1929).
Beddomei O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 167 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 265 (1934).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 362 (1935).
bella C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 8 (1925).
Bergiana O. Kuntze
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 9 (1932).
biformis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 13 (1932).
blepharochlamys C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 15 (1932).
Boivinii C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 7 (1925).
Brackenridgei O. Kuntze
Maxon in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 2 (1924).
Buschiana Fomin
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 52 (1930).
callopsis C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1247] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 288 (1933).

DRYOPTERIS
callopsis
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1983 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 223 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 318 (1934).
callosa C. Chr.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 5, fig. 20–24, 26 (1926).—*Veg.*
Cavaleri C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 32 (1932); errore *Polystichum adiantiforme.*
chichisimensis Nakai
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 435, 436 (1935).
ciliata C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 6 (1932).
cirrhosa O. Kuntze
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 5 (1925).
Clintoniana Dowell
Blomquist, Ferns N. Carolina, 65 (1934).
consanguinea C. Chr.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 34 (1929).
cordipinnula C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 11 (1932).
cornuta Maxon
Maxon in Journ. Washington Acad. Sc. xix. 246 (1929).
crassirhizoma Nakai
*Makino, Ill. Flora Japan, [1243] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 226 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 7 (1931).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 168 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1975 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 279 (1934).
crenata O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 118 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 308 (1934).
crenulato-serrulata C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 314 (1934).
crinita O. Kuntze
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 5 (1925).
cristata A. Gray
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 502 (1926).
Meinke in Bot. Archiv, xix. 416 (1927).—*Fl.*
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 10 (1927).
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 3, 4, 6–8 (1927).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 19 (1935).—*Fr.*
cucullata Christ
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 6 (1928).
cycadina melanolepis Nakai
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 277 (1934).
cystolepidota C. Chr.
Makino, Ill. Flora Japan, [1244] [1924].—*Veg.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 288 (1934).
cystopteroides Kodama
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).
davallioides O. Kuntze
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 6 (1932).
decipiens O. Kuntze
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 133 (1932).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 3 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1982 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 257 (1934).

DRYOPTERIS
decomposita O. Kuntze
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 150, fig. 1 (1926).
*Bond & Barrett, Victorian Ferns, 17, 33 (1934).
decurrenti-alata C. Chr.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 238 (1933).
decurrenti-pinnata Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 9 (1931).
decursive-pinnata O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1239] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 222 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 119 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 5 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1981 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 276 (1934).
decussata Urb.
Bower, The Ferns, iii. 130 (1928).
dennstaedtioides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 3 (1935).
dentata C. Chr.
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 33 (1934).
Dickinsii C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 69 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 278 (1934).
dilatata A. Gray
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 17 (1923).
Holmboe in Festschr. Carl Schröter (Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, 3), t. 1 (1925).—*Veg.*
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 3, 6 (1927).
Karpowiczowna in Osob. Odb. Rozpr. Wydz. Polsk. Akad. Umiej. lxviii. Ser. B, No. 4, t. 3, fig. 5; t. 6, fig. 7 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 479 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 262, 273 (1934): & *var.*
—— **americana** Benedict
E. H. Clarkson in Amer. Fern Journ. xiv. t. 5 (1924).
—— **deltoidea** Takeda
Makino, Ill. Flora Japan, [1237] [1924].—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 267 (1935).
—— **folioso-cristata** Hort.
Brit. Fern Gazette, vi. v. frontisp. (1931).
distans O. Kuntze
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
Dryopteris Christ
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 13 (1923).
Eatonii O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 70 (1929).
effusa prolifica Hort.
Liebsch in Gartenflora, lxxvii. 58 (1928).—*Veg.*
Elmerorum Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 2 (1929).
enneaphylla C. Chr.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. 1. t. 6 (1930).
erythrosora O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1244, 1245] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 228 (1933): & *var.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 169 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1964 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 289–91 (1934).
Walden in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 226 (1935).
exaggerata C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 16 (1932).
Fargesii C. Chr.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 15 (1931).
fatuhivensis E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 27 (1931).

DRYOPTERIS
Feei C. Chr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 14 (1923).
festina C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 15 (1932); errore *D. Fargesii.*
filix-mas Schott
Bower, The Ferns, i. 3, 12, 13, 15–17, 26, 97 (1923); iii. 110, 123, 125 (1928).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 501 (1926).
—— **linearis polydactyla** Hort.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 197 (1924).
—— **rigida nevadensis** C. Chr.
Litardière in Ann. Soc. Linn. Lyon, 1923, lxx. 129, 131 (1924).
floridana O. Kuntze
Blomquist, Ferns N. Carolina, 64 (1934).
formosa Nakai
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).
Forsythii-Majoris C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 16 (1932).
fragilis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 10 (1932).
fragrans Schott
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 17 (1929).
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 71 (1929).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 3 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 256 (1934).
Germaniana Nichollsiana Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 36 (1929).
Ghiesbreghtii C. Chr.
Goebel in Bot. Abhandl. i. 22 (1922).—*Veg.*
glanduligera Christ: & *vars.*
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 362 (1935).
Goehringiana Koidz.
Koidzumi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, i. 233 (1932).
Goldiana A. Gray
Benedict in Amer. Fern Journ. xii. t. 2 (1922).—*Hab.*
Blomquist, Ferns N. Carolina, 66 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 20 (1935).—*Fr.*
gongylodes O. Kuntze
Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, xiii. 118 (1930).
Ôta in Journ. Jap. Bot. vii. No. 7, p. 260 (1931).
gracilescens O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 120, 121 (1930): & *var.*
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 362 (1935).
—— **glanduliferum** Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1238] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 230 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 258 (1934).
gracilis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 38 (1929).
Grantii Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 7 (1932).
gymnopteridifrons Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 268 (1935).
gymnosora C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 305 (1934).
Harcourtii Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 34 (1929).
Hattorii H. Itô
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 359, 362 (1935).
Hayatai Tagawa
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 437 (1935).—*Fr.*
Hendersonii C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 14 (1932).
heteroclita C. Chr.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 35 (1929).

DRYOPTERIS
heterolaena C. Chr.
Christensen in Acta Hort. Gothoburg. i. t. 17 (1924).
hexagonoptera C. Chr.
Blomquist, Ferns N. Carolina, 73 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 27 (1935).—*Fr.*
hirsutipes C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 7 (1932).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).—*Veg.*
hirsutisquama Hayata
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).
hirticarpa Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 11 (1931).
hirtipes O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 122 (1930).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 219 (1933).
Hornei O. Kuntze
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 7 (1925).
Imrayana Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 38 (1929).
inclusa Copel.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xiv. t. 57 (1929).
indusiata Makino & Yamamoto: *vars.*
Journ. Jap. Bot. ix. 58 (1933); xi. 647 (1935).
integriloba C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 11 (1932); errore *D. hirtosparsa.*
intermedia A. Gray
Clarkson in Amer. Fern Journ. xiv. t. 3 (1924).—*Veg.*
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 8 (1925).
Bray in Techn. Publ. New York State Coll. Forestry, iii. No. 2, p. 162 (1930).—*Hab.*
Blomquist, Ferns N. Carolina, 69 (1934).
inuyamensis H. Itô
H. Itô in Journ. Jap. Bot. ix. 55 (1933).
japonica C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1241] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 220, 225 (1933): & *var.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 72 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1979 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 260 (1934).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).
Jenmanii C. Chr.: & *var.*
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 35, 36 (1929).
kamtschatica Kom.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, i. t. 1 (1927).
Kobayashii Kitagawa
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), 56 (1935).
lacera O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1242] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 239 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 224 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1966 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 285 (1934).
laeta C. Chr.
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 75 (1930).
—— **oblongifrons** Kitagawa
Kitagawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 91 (1934).
lanceola Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 7 (1935).
laurisilvicola Suzuki
Suzuki in Journ. Jap. Bot. xi. 646 (1935).

DRYOPTERIS
laxa C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 170 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1978 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 238 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 261 (1934).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935): & *var.*
—— **dilatata** Koidz.
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 2 (1931).
lepigera O. Kuntze
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 229 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 280 (1934).
ligulata O. Kuntze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 267 (1934).
Linnaeana C. Chr.
Bower, The Ferns, i. 27, 69 (1923).—*Veg.*
Meinke in Bot. Archiv, xix. 416 (1927).—*Fl.*
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 11 (1927); et Flora Transbaicalica, i. 17 (1929).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 225 (1933).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 25 (1935).—*Fr.*
longicuspis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 9 (1932).
longissima nukuhivensis E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 26 (1931).
lucida C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
macrolepidota Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 7 (1932).
magna C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 3 (1925).
maquilingensis Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 8 (1935).
Margaretae E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 3 (1931).
marginalis A. Gray
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 10 (1925).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 22 (1935).—*Fr.*
—— **Churchiae** Gilbert
Leeds in Amer. Fern Journ. xxiii. 10 (1933).
Matsumurae C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 171 (1931).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 238 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 316 (1934).
matutumensis Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 3 (1929).
melanocarpa Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 269 (1935).
membranifera C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 2 (1925).
mesocarpa Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 7 (1932).
Mexiae C. Chr.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 6 (1932).
Miqueliana C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1248] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 222 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 123 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 320 (1934).
Miyagii H. Itô
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 360, 362 (1935).
modesta C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 5 (1925).

DRYOPTERIS
mollis Hieron.
Etter in Bull. Torr. Bot. Club, l. 102, 104 (1923).—*Veg.*
Mottier in Bot. Gaz. lxxx. 334 (1925).—*Proth.* & *Veg.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 8 (1928).
montana O. Kuntze
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 3, 12 (1927); et in Osob. Odb. Rozpr. Wydz. Polsk. Akad. Umiej. lxviii. Ser. B, No. 4, t. 3, fig. 3 (1928).
monticola C. Chr.
Makino, Ill. Flora Japan, [1245] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 124 (1930).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 290 (1934).
morrisonensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 93 (1927).
multifrons C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 2 (1925).
mutica C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1246] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 227 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 226 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1969 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 319 (1934).
neglecta Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 1, 7 (1931).
neo-auriculata Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 10 (1931).
nipponica C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 172 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 297 (1934).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 362 (1935): & *var.*
noveboracensis A. Gray
Slosson, How Ferns Grow, t. 26, 27 (1906).
Blomquist, Ferns N. Carolina, 59 (1934).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 24 (1935).—*Fr.*
obtusissima obtusa Makino
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 292 (1934).
ochrorachis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 13 (1932).
ochthodes C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 125 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 8 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 266 (1934).
ogasawariensis Nakai
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 436 (1935).
Ogatana Koidz.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 272 (1934).
Ogawai H. Itô
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 9 (1935).
okinawensis H. Itô
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 361, 362 (1935).
Okuboana Koidz.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 284 (1934).
oligophlebia C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1236] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 221 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 173 (1931); v. t. 227 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1965 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 309 (1934).
H. Itô in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 362 (1935): & *vars.*

DRYOPTERIS
oppositiformis C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 2 (1925).
oregana C. Chr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 15 (1923).
Oreopteris Maxon
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 15 (1923).
—— **Fauriei** Miyabe & Kudô
Makino, Ill. Flora Japan, [1237] [1924].—*Veg.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 228 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 264 (1934).
oyamensis C. Chr.
Makino, Ill. Flora Japan, [1238] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 21 (1928).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1990 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 295 (1934).
paleacea madagascariensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 11 (1932).
parasitica O. Kuntze
Black, Flora S. Australia, 39 (1922).
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 150, fig. 2 (1926).
Goebel in Flora, cxxiv. 378, 379 (1930).—*Fr.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 174 (1931).
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 1, fig. a–d (1931): & *vars.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 20 (1932).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 22 (1932).
Schmelzeisen in Flora, cxxvii. 56, t. 5, fig. P, Q (1933).
peninsulae Kitagawa
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), 54 (1935).
pennigera C. Chr.
W. R. B. Oliver in Journ. New Zeal. Inst. Hort. v. 1. 14 (1935).
pentagona Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 15 (1932).
Perrieriana C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 4 (1925).
Phegopteris C. Chr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 14 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [1241] [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 500 (1926).
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 12 (1927); et Flora Transbaicalica, i. 16 (1929).
Bower, The Ferns, iii. 130 (1928).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 22 (1928).
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 26 (1935).—*Fr.*
polylepis C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1242] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 227 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 73 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 287 (1934).
polypodiiformis C. Chr.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1987 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 299 (1934).
Poolii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 13 (1932).
pseudo-africana Makino & Ogata
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 23 (1928).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1989 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 311 (1934).
pseudo-erythrosora Kodama
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 293 (1934).
—— **tenuifrons** H. Itô
H. Itô in Journ. Jap. Bot. ix. 59 (1933).
pseudo-filix-mas Nakai
Nakai, Rep. Veg. Isl. Ooryongto, Corea, 77 (1919).—*Hab.*

DRYOPTERIS
pteroides O. Kuntze
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 4 (1928).
pulchella Hayek
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 1001 (1928).
—— **continentalis** Petrov
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 2, 15 (1930).
pulvinata C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 6 (1925).
punctata C. Chr.
Black, Flora S. Australia, 39 (1922).
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 74 (1929).
Quaylei E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 29 (1931).
reflexa Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 8 (1931).
reflexipinna Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 126 (1930).
remotipinna Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
remotipinnata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 94 (1927).
remotissima Koidz.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 302 (1934).
reptans C. Chr.
Corne in Amer. Fern Journ. xvii. t. 3 (1927).
rhodolepis C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 282 (1934).
rhombea Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 6 (1935).—*Veg.*
rhomboideo-ovata H. Itô: & *var.*
H. Itô in Journ. Jap. Bot. ix. 56 (1933).
rivularioides C. Chr.
Espinosa in Bol. Mus. Nac. Chile, xiii. 118 (1930).
Looser in Anal. Univ. Chile, Ser. III. i. 196–97 (1931).
Robertiana C. Chr.
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 11 (1927).—*Veg.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 1001 (1928).
Fomin in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), v. Filices, 81 (1930).
rotundata C. Chr.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 37 (1929).
rubra Ching
Ching in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, ii. No. 10, t. 12 (1931).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 17 (1932); errore *D. urophylla rubiginosa.*
Sabaei C. Chr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1246] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 227 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 24 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 301 (1934).
sagenioides gurupahensis C. Chr.
Christensen in Svensk Bot. Tidskr. xvi. 95 (1922).
sagittifolia O. Kuntze
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 6, fig. 33 (1927).—*Veg.*
sambiranensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
sancta Balbisii C. Chr.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 37 (1929).
Schippii Weatherby
Weatherby in Amer. Fern Journ. xxv. 55 (1935).
sciaphila Maxon: *vars.*
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 1, fig. d, e, g, h (1931).

DRYOPTERIS
Scottii Ching
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 4 (1932); errore *D. hirtipes.*
setigera O. Kuntze
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 3 (1928).
J. K. Small in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 185 (1935).—*Hab.*
setosa C. Chr.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 1 (1920).
[setulosa C. Chr.]
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 13 (1932).
shikokiana C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 313 (1934).
Sieboldii O. Kuntze
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 127 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 2 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 296 (1934).
silvatica C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
simulata Dav.
Slosson, How Ferns Grow, t. 28–30 (1906).
sophoroides O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1239] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 235 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 175 (1931).
sorbifolia Hieron.
Domin, Pteridophyta, 75 (1929).
sparsa O. Kuntze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 303 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 270 (1935).
spectabilis C. Chr.
Looser in Anal. Univ. Chile, Ser. III. i. 196–97 (1931).
Spekei O. Kuntze
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 15 (1932).
spinulosa O. Kuntze
Amer. Fern Journ. xiv. t. 4 (1924).—*Veg.*; xvi. t. 1 (1926).—*Hab.*: & *var.*
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 9 (1927).
Karpowicz in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, t. 3 (1927); et in Osob. Odb. Rozpr. Wydz. Polsk. Akad. Umiej. lxviii. Ser. B, No. 4, t. 3, fig. 4 (1928).—*Fr.*
McVaugh in Amer. Fern Journ. xxv. 83, fig. 21 (1935).—*Fr.*
—— **intermedia** Underw.
Slosson, How Ferns Grow, t. 33–35 (1906).
Mulford in Farmers' Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1381, p. 73 (1924).—*Hab.*
squamipes Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 5 (1935).
Standishii C. Chr.
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 317 (1934).
Stokesii E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 21 (1931).
subdecipiens Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 176 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1986 (1933).
subexaltata C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 75 (1929).
subpectinata Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 7 (1932).
subpennigera C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 12 (1932).
subreflexipinna Ogata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 271 (1935); et in Journ. Jap. Bot. xi. 31 (1935).

DRYOPTERIS
subtripinnata O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1240] [1924].—*Veg.*; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 240 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 76 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1984 (1933).
sulfurea E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 2 (1931).
sumatrana A. v. Rosenb.
Troll in Flora, cxxviii. Karsten-Festschr. 329, 330, 332, 333 (1933).—*Veg.*
taiwanensis C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 177 (1931).
tetragona Urb.
Domin, Pteridophyta, 75 (1929).—*Veg.*
Thelypteris A. Gray
*Maxon in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlvii. No. 5, t. 9 (1925).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iii. t. 128 (1930).
tokyoënsis C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. ii. t. 77 (1929).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1976 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 283 (1934).
Sawada in Journ. Jap. Bot. x. 776, 777 (1934).—*Hab.*
tosensis Kodama
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 229 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 284 (1934).
trichophlebia C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 6 (1925).
triphylla C. Chr.
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 25 (1928).
Ching in Sinensia, i. t. 1–7 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 16 (1932).
truncata O. Kuntze
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 19 (1932).
truncicola C. Chr.
R. Bonaparte & Christensen, Notes Ptéridol. fasc. 16, t. 5 (1925).
tsaratananensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 9 (1932).
tuberculifera C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 9 (1932); errore *D. xylodes.*
uniformis Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. v. t. 230, 231 (1933): & *var.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1967 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 239 (1933).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 286 (1934).
unita O. Kuntze
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 271 (1934).
urophylla C. Chr.
Bower, The Ferns, iii. 132 (1928).—*Veg.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 268 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 272 (1935).
ursipes Hayata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 273 (1935).
viridescens O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [1247] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 232 (1933).
Journ. Jap. Bot. v. No. 5 [t. 3] (1928).—*Hab.*
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 12 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1968 (1933).
Warburii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 14 (1932).
Wardii O. Kuntze
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 429 (1922).

DRYOPTERIS
Williamsii Copel.
Copeland in Brittonia, i. 70 (1931).
Yabei Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1077 (1927).
zambesiaca C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 10 (1932).

DRYOSTACHYUM J. Sm.
drynarioides Kuhn
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 20, fig. 187, 188 (1928).
pilosum J. Sm.
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 15, fig. 186; t. 17, fig. 184 a, b; t. 19, fig. 185 (1928).

DRYPETES Vahl
carolinensis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 173 (1933).
cinnabarina Pax & K. Hoffm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 257 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 73 (1931).
confertiflora Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 258 (1935).
diversifolia Krug & Urb.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 651 (1922).
hoaënsis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 567 (1927).
Kurziana C. E. C. Fisch.
Kew Bull. 1926, p. 439.—*Fr.*
laciniata Hutchinson
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 257 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 73 (1931).
lateriflora Krug & Urb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 780 (1933).—*Fl.*
magnistipula Hutchinson
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 257 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 73 (1931).
Nienkui Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 258 (1935).
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 567 (1927).
rotensis Kanehira
Kanehira in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 734 (1934).
salicifolia Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 556, 567 (1927).—*Fl.*
usambarica Hutchinson
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 34 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 239 (1922).
variabilis Uitt.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 349 (1925). —*Fl.*

DRYPIS Linn.
Jacquiniana Murb. & Wettst.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 149 (1930).
spinosa Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 149 (1930).—*Fl.*
—— **Linnaeana** Auct.?
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 46, 47 (1933).—*Hab.*

DUABANGA Buch.-Ham.
sonneratioides Buch.-Ham.
*Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 228–30 (1921).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 975 (1921).—*Fl.*
Parkinson in Burma Forest Bull. No. 20, t. 9–11 (1929).

DUBARDELLA H. J. Lam
kinibaluënsis H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 252 (1925).—*Fr.*

DUBAUTIA Gaudich.
laxa Hook. & Arn.: & *var.*
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 279 (1925–26).
microcephala Skottsb.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 207 (1925–26).—*Fl.*
plantaginea Gaudich.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. ii. 276 (1925–26).—*Fl.*

DUBOISIA R. Br.
Hopwoodii F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 252 (1921).
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 39 (1921).
Black, Flora S. Australia, 495 (1926).—*Fl.*
Cleland in S. Australian Naturalist, xii. II (1931). —*Hab.*

DUBOSCIA Bocq.
viridiflora Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 242 (1927).

DUCHESNEA Sm.
indica Focke
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 907 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [410] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 80 (1932).
Chute in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 44, fig. 76 (1930).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 245 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 612 (1933).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 204 (1933).
major Makino
Journ. Jap. Bot. viii. 223 (1932).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 205 (1933).

DUCKEANTHUS R. E. Fries
grandiflorus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 5 (1934).

DUCKEODENDRON Kuhlm.
cestroides Kuhlm.
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 31 (1925); v. t. 24, fig. 2 (1930); et in Arg. Inst. Biol. Veget. Rio de Janeiro, i. 36 (1934).

DUDLEYA Britton & Rose—Vide *Cotyledon* (2)
albiflora Rose
*Rose in Addisonia, xii. t. 400 (1927).
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 302, 303 (1932).
arizonica Rose
*Rose in Addisonia, viii. t. 274 (1923).
Brittonii Johansen
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 312 (1933).
candida Britton
*van Laren, Vetplanten, 84 (1932).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 13 (1932).—*Hab.*
eximia Johansen
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 113 (1935).—*Hab.*
Gatesii Johansen
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 286 (1932).—*Hab.*
Hoffmannii Johansen
Desert Plant Life, iv. 54 (1932).
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 244 (1932).
ingens Rose
Desert Plant Life, i. 37 (1929).—*Hab.*
Moranii Johansen
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 244 (1932).
murina Eastw.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 263, 264 (1932).—*Hab.*

DUDLEYA
parva Rose & Davids.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxii. II. t. 16 (1923).
Plattiana Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 385 (1931).—*Fl.*
pulverulenta Britton & Rose
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 170 (1927).—*Hab.*
Desert Plant Life, ii. 96 (1930).—*Hab.*
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 17 (1935).—*Hab.*
Sheldonii Rose
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 146 (1909).
viridicata Johansen
Johansen in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 311 (1932).—*Hab.*

DUFOUREA Bory: *Tristicha*
alternifolia Willd.
Makino in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 86 (1928).

DUGGENA Vahl
panamensis Standl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 91 (1926).

DUGUETIA A. St.-Hil.
calycina Benoist
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 70, 76 (1934).
cuspidata R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 76 (1934).—*Fr.*
Duckei R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 70, 76 (1934).
elegans R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 76 (1934).—*Fr.*
eximia Diels
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 4 (1934).
Gardneriana Mart.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 3 (1934).
insculpta R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 91 (1934).
Marcgraviana Mart.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 73 (1928). —*Fr.*
riparia Huber
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 76 (1934).—*Fr.*
Sandwithii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 76 (1934).—*Fr.*

DUIDAEA Blake
rubriceps Blake
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 43 (1931).
Tatei Blake
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. 498, t. 42 (1931).

DUIDANIA Standl.
montana Standl.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 38 (1931).

DULICHIUM Pers.
arundinaceum Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 278 (1923).
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 86 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 141 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 683 (1935).

DUMASIA DC.
bicolor Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 797 (1927).
truncata Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [377] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1277 (1933).

DUMERILIA Lag.
paniculata DC.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 72 (1887).

DUMORIA A. Chev.
africana Dub.
Choux in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. vi. fasc. 2, t. 2 (1928).—*Fr.*

DUNALIA H. B. K.
achalensis Dammer
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 5 (1931).—*Fl.*

DUNBARIA Wight & Arn.
Heynei Wight & Arn.
Alston in Yearb. Dept. Agric. Ceylon, 1927, t. 7.
villosa Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [377] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 150 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1273 (1933).

DUPERREA Pierre ex Pitard in Lecomte
pavettifolia Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 309, 333 (1924).

DUPONTIA R. Br.
Fisheri R. Br.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 26 (1927).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 33 (1934).—*Fl.*
—— **psilosantha** Schol.
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 90, 1 (1934).

DURANDEA Planch.
pentagyna K. Schum.
H. Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 100 (1931).

DURANTA Linn.
Plumieri Jacq.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 781 (1935).
repens Linn.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1142 (1933).—*Fl.*
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [73] (1935).

DURIO Adans.
kutejensis Becc.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 14, fig. 7 (1930).—*Veg.*
malaccensis Planch.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 262 (1922).
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 150, 151 (1927).
Oxleyanus Griff.
Bakhuizen van den Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 38 (1924).
zibethinus Murr.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 12 (1931).

DUROIA Linn. f.
aquatica Bremek.
Bremekamp in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxi. 269 (1934).—*Fr.*
saccifera Benth. & Hook. f.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 349 (1926).

DUVALIA Haw.
angustiloba N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 129 (1933).—*Fl.*
Corderoyi N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 125 (1933).
elegans Haw.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 22 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 125 (1933).—*Fl.*
Emiliana A. White
A. White & Sloane, The Stapelieae, 126 (1933).
maculata N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 474 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 128, 129 (1933).
modesta N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 130 (1933).—*Fl.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. t. 598 (1935).
parviflora N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 376 (1930).

DUVALIA
Pillansii N. E. Br.
Josefsky in Gartenwelt, xxxiv. 469 (1930); lxxx. 122 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 50 (1933).
polita N. E. Br.
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 191 (1932); et The Stapelieae, 6, 127, 128 (1933).
Probst in Schweizergarten, 1935, p. 248.—*Fr.*
pubescens N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 125 (1933).—*Fl.*
radiata Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 383 (1930).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 22 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 129 (1933).
reclinata Haw.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 22 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 130 (1933).—*Fl.*: & *var.*
transvaalensis Schlechter
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 17, p. 7 [1924].—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 472 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 128 (1933).

DUVALJOUVEA Palla
serotina Palla
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 52 (1929).

DUVERNOYA E. Mey.
adhatodoides E. Mey.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 45, p. 171 (1932) in textu et in expl. tab.; *Adhatoda Duvernoia* in ic.

DYCKIA Schult. f.
Chaguar Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 4 (p. 376–77) (1929–31).
consimilis Mez
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 9 (1926).
Dusenii L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 2 (1932).
floribunda Griseb.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 33 (1932).
Meziana O. Kuntze
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. civ. t. 3 (1934).—*Fl.*
micracantha Baker
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 9 (1926).
microcalyx Ostenii L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. civ. t. 3 (1934).—*Fl.*
mitis Castell.
Castellanos in An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, xxxvi. t. 2 (p. 58–59) (1929–31).
pulquinensis Wittm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. civ. t. 3 (1934).
rariflora Schult. f.
Böhme in Gartenflora, lxxix. 385 (1930).—*Veg.*
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 93 (1930).—*Fr.*
remotiflora Otto
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 35 (1932); errore *D. remotifolia.*—*Veg.*

DYERA Hook. f.
costulata Hook. f.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–251 [1923].—*Hab.*
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 110–11 (1927).
laxiflora Hook. f.
Ill. Guide Bot. Gard. Singapore, 33 (1927).—*Hab.*

DYSCHORISTE Nees
actinotricha Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 349 (1932).

DYSCHORISTE
bilabiata O. Kuntze
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 9 (1928).
crenulata Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 7 (1928).
Greenmanii Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 6 (1928).
humistrata O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1228 (1933).—*Fl.*
*E. J. Alexander in Addisonia, xviii. t. 589 (1933).
jaliscensis Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 8 (1928).
Lloydii Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 13 (1928).
microphylla O. Kuntze
O. Kuntze in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 14 (1928).
nummulifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 30 (1929).
oaxacensis Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 10 (1928).
oblongifolia O. Kuntze
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 3 (1928).—*Fl.*
paraguariensis Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 16 (1928).
pinetorum Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 11 (1928).
principis Benoist
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 648 (1935).
Purpusii Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 5 (1928).
Rosei Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 7 (1928).
sagittata Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 12 (1928).
trichanthera Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 4 (1928).
xylopoda Kobuski
Kobuski in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 15 (1928).

DYSCRITOTHAMNUS B. L. Robinson
filifolius B. L. Robinson
B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. N. Ser. lxv. t. 1 (1922).

DYSODIA Cav.
Cooperi A. Gray
Jaeger, California Deserts, 156 (1933).

DYSOPHYLLA Bl.
auricularia Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 337 (1927).
verticillata Benth.
Hülsbruch in Flora, cxxvi. 330, 331, 346 (1932).
Yatabeana Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [200] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1131 (1933).

DYSOSMA Woodson
pleiantha Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 46 (1928).

DYSOXYLUM Bl.
cauliflorum Hiern
*Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 395 (1922); et Dispersal of Plants throughout World, frontisp. (1930).
caulostachyum Miq.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 491, 492 (1935).

DYSOXYLUM
cochinchinense Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 134 (1925).—*Fl.*
fissum C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 235 (1927).
Fraseranum Benth.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 187–89 (1929).
gatopense C. DC.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 11 (1926).—*Veg.*
Hornei Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 45 (1931).
Huntii Merr.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, p. 83 (1924).
lenticellare Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 46 (1931).
Maota Reinecke
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, p. 82 (1924).—*Fl.*
minutiflorum parvifolium C. DC.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 10 (1926).
Muelleri Benth.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 190 (1929).—*Veg.*
obliquum Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 47 (1931).
procerum Hiern
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 134 (1925).—*Fl.*
samoënse A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, p. 80 (1924).—*Fl.*
Seemannii Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 48 (1931).
spectabile Hook. f.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 19 (1928).—*Hab.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 7, 50 (1928).
velutinum Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 44 (1922).

DYSPHANIA R. Br.
Plantaginella F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 657 (1925).

DYSSOCHROMA Miers
albidoflavum C. Lem.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 212 (1931).

E

EARINA Lindl.
autumnalis Hook. f.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 109, 113 (1927).
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 7 (1930).—*Hab.*
mucronata Lindl.
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 7 (1930).

EBENUS Linn.
cretica Linn.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 23 (1930).
Schmucker in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 29 (1930).—*Hab.*
Harrow in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 129 (1935).

EBERHARDTIA Lecomte
tonkinensis Lecomte
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 198 (1925); et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 883 (1930).

EBERMAIERA Nees
cocinnula Hance
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 137 (1927).

EBRACTEOLA Dinter & Schwant.
Derenbergiana Dinter & Schwant.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 441 (1933).—*Hab.*
montis-Moltkei Dinter & Schwant.
Desert Plant Life, iii. 115 (1932).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 128 (1933).
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 442 (1933).—*Hab.*
vallis-pacis Dinter & Schwant.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 441 (1933).—*Hab.*

EBULUM Garcke
chinense Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1175 (1933).
formosanum Nakai
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 389 (1927).

EBUROPHYTON Heller
Austinae Heller
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 478 (1923).

ECASTAPHYLLUM P. Br.: *Dalbergia*
Ecastaphyllum Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 711 (1933).—*Fl.*

ECBALLIUM A. Rich.
Elaterium A. Rich.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 195 [1920].
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 498 (1933); t. 36 (1934).

ECBOLIUM Kurz
Linneanum Kurz
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 146 (1928).

ECCLINUSA Ducke
Balata Ducke
Ducke in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 9 (1933).

ECCOILOPUS Steud.
cotulifer A. Camus
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 434 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1882 (1933).

ECCREMOCACTUS Britton & Rose
Bradei Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. t. 20 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 33 (1926).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 164 (1935).

ECCREMOCARPUS Ruiz & Pav.
Mutisianus Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 16 (1933).

ECDEICOLEA F. Muell.
monostachya F. Muell.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 746 (1935).—*Hab.*

ECDYSANTHERA Hook. & Arn.
rosea Hook. & Arn.
Carton in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxvi. [t. 2] (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 806 (1927).
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1207 (1933).
utilis Hayata & Kawakami
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 4 (1927).

ECHEVERIA DC.—Vide Cotyledon (3)
agavoides cristata Hort.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 30 (1931).—*Veg.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, ccxcv (1935).—*Veg.*
akontiophylla Werderm.
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 187 (1935).—*Hab.*

ECHEVERIA
alpina Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 71 (1935).—*Hab.*
Byrnesii Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 139 (1935).—*Hab.*
carnicolor E. Morr.
Purpus in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 127 (1930).
coccinea DC.
Huber in Kakteenkunde, 1934, p. 27.
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 138 (1935).—*Hab.*
crassicaulis Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 37 (1935).
crenulata Rose
O'Donoghue in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 46 (1935).—*Hab.*
Derenbergii Purp.
Purpus in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 9 (1921).—*Hab.*
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 28 (1924).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 30 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 91 (1932).
Desert Plant Life, iv. 124 (1933).
Desmetiana De Smet
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 548 (1931) in ic.; *Cotyledon Desmetiana* in textu.—*Veg.*
edulis Berger
Munz, Man. S. Calif. Bot. 214 (1935).
elatior Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 71 (1935).
elegans Rose
*van Laren, Vetplanten, 91 (1932).—*Veg.*
farinosa Lindl.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 51 (1933).—*Hab.*
fimbriata C. H. Thompson
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 139 (1935).—*Hab.*
gibbiflora DC.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 31, 32, 55 (1924).
Bürger in Gartenflora, lxxviii. 110 (1929).
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 161.—*Hab.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 72 (1935).
—— **carunculata** Hort.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 31 (1931).—*Veg.*
—— **metallica** Baker
*Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 475 (1930).
van Laren, Vetplanten, frontisp. 74 (1932).
gigantea Rose & Purpus
Desert Plant Life, iv. 49 (1932).
gilva Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 71 (1935).
glauca Hort.
Desert Plant Life, v. 38 (1933).—*Hab.*
gracilis Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 39 (1935).
×**imbricata** Deleuil
Jacobsen, Die Sukkulenten, 52 (1933).—*Veg.*
leucotricha Purp.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 22 (1924).
*van Laren, Vetplanten, 83 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 52 (1933).—*Veg.*
linguifolia C. Lem.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 52 (1933).—*Hab.*
longipes Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 39 (1935).
Lozanii Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 35 (1935).—*Veg.*
lutea Rose
Purpus in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 15 (1931).
montana Rose
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 24 (1924).—*Veg.*
nevadensis Nels. & Macbr.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 213 (1935).

ECHEVERIA
nobilis Auct.?
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 30 (1931).—*Veg.*
ovifera Hort.
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, ccxcv (1935).—*Veg.*
paniculata A. Gray
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 38 (1935).
Peacockii Baker
*van Laren, Vetplanten, 84 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 52 (1933).—*Veg.*
perelegans Berger
Jacobsen, Die Sukkulenten, 52 (1933).—*Veg.*
pilosa Purpus
Reiter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 86 (1935).
potosina Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 71 (1935).—*Hab.*
pubescens Schlechtd.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 29 (1931).—*Fl.*
Desert Plant Life, vii. 24 (1935).—*Hab.*
pulverulenta Nutt. ex Torr. & Gray
C. Elliott in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 200, 201, 203 (1933).
×**pulvi-carn** Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 115, 117 (1935).
pulvinata Rose
Desert Plant Life, v. 81 (1933).
retusa Lindl.: & *var.*
Hillenbach in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 141, 149 (1930).
rubro-marginata Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 186 (1935).—*Hab.*
Runyonii Macabeana Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 71 (1935).
×**scaphophylla** Hort.
Desert Plant Life, ii. 117 (1931).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 73 (1935).—*Veg.*
Surganty in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 121 (1935).—*Hab.*
Scheideckeri De Smet
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 30 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 73 (1932).
setosa Rose & Purp.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 18 (1924).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 91 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 54 (1933).—*Hab.*
Desert Plant Life, iv. 115 (1933).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 74 (1935).
simulans Rose
Desert Plant Life, ii. 108 (1930).
stolonifera Otto
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 75 (1935).
strictiflora A. Gray
Desert Plant Life, iii. 139 (1932).
subalpina Rose & Purp.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 21 (1924).—*Veg.*
subrigida Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 139 (1935).—*Hab.*
venezuelensis Rose
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iv. 202 (1930).
Weinbergii Hort.
Desert Plant Life, v. 5 (1933).
Whitei Rose
*Rose in Addisonia, x. t. 344 (1925).

ECHIDNOPSIS Hook. f.
cereiformis Hook. f.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 151 (1933).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 55 (1933).—*Hab.*

ECHINACEA Moench
angustifolia DC.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 837 (1932).
O. A. Stevens in Bull. N. Dakota Agric. Exp. St. No. 269, p. 22 (1933).—*Hab.*

ECHINACEA
pallida Britton
Steiger in Ecology, xi. t. 5 (1930).—*Hab.*
Sharp in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 5 (1935).—*Fl.*
purpurea Moench
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 58 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. t. 9 (1924).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 149 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1421 (1933).—*Fl.*

ECHINARIA Desf.
capitata Desf.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 650 [1931].

ECHINOCACTUS Auct.: *Ancistrocactus* (1), *Arequipa* (2), *Astrophytum* (3), *Aztekium*, (4), *Copiapoa* (5), *Coryphantha* (5 a), *Denmoza* (6), *Discocactus* (7), *Echinocactus* Link & Otto (8), *Echinofossulocactus* (9), *Echinomastus* (10), *Echinopsis* (11), *Ferocactus* (12), *Frailea* (13), *Gymnocalycium* (14), *Hamatocactus* (15), *Hickenia* (16), *Homalocephala* (17), *Lobivia* (18), *Lophophora* (19), *Malacocarpus* (20), *Matucana* (21), *Neolloydia* (22), *Neoporteria* (23), *Oroya* (24), *Rebutia* (25), *Sclerocactus* (26), *Stenocactus* (27), *Strombocactus* (28), *Thelocactus* (29)

ECHINOCACTUS Link & Otto (8)
acanthodes C. Lem. (12)
Berger, Kakteen, 237 (1929).—*Veg.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, cxcix (1935).—*Veg.*
alteolens van Houtte (7)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 375 (1926).
ambiguus Hildm. (5)
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 216 (1934).
Andreae Böd. (14)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 211 (1930).
Anisitsii K. Schum. (14)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 62 (1933).—*Hab.*
apricus Arech. (20)
Roeder in Kakteenkunde, 1934, p. 153.
Arechavaletai K. Schum. (20)
Andreae in Kakteenkunde, 1933, p. 202.
arrigens Link (9)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 95 (1935).
Aspillagai Söhr. (20)
Söhrens in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 127 (1929).
Asterias Zucc. (3)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 89 (1923).—*Veg.*
Trib. Hort. xi. 499 (1926).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 233 (1929).
Backeberg, Neue Kakteen, 104 (1931).—*Veg.*
Thomsen, Kaktus, 103 (1935).
Beguinii Weber (22)
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 436 (1926).—*Veg.*
—— **senilis** Hort.
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 220 (1934).
bicolor bolansis K. Schum. (15)
Kakteenkunde, 1935, p. 241, 242.
Bodenbenderianus Hosseus (14)
Berger, Kakteen, 222 (1929).—*Veg.*
Boedekerianus Berger (27)
Bödeker in Kakteenkunde, 1933, p. 94.—*Veg.*
Borchersii Böd. (21)
Bödeker in Kakteenkunde, 1933, p. 112.—*Veg.*
brachyanthus Gürke (14)
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 216 (1934).
brevihamatus Engelm. (1)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 682 (1925).
bumammus Vaup. (5 a)
Vaupel in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 628 (1925).
calochlorus Böd. (14)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 261 (1932).
capricornis niveus Kayser (3)
Kayser in Kakteenkunde, 1933, p. 31.—*Veg.*

ECHINOCACTUS
chilensis Hildm. (22)
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 13 (1931).
colombianus Werderm. (12)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 2, 3 (1932).
coptonogonus C. Lem. (9)
Thomsen, Kaktus, 112 (1935).
coquimbanus Rümpl. (5)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 143 (1930).—*Hab.*
Covillei Berger (12)
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 66 (1932).—*Hab.*
crispatus DC. (9)
Norsk Havetidende, 1887, p. 177.
Cumingii Hopff. (18)
*Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. t. 1 (1925).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 53 (1933).—*Hab.*
Gielsdorf in Kakteenkunde, 1933, p. 83.
×**Damsii** K. Schum. (14)
Bödeker in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 126 (1921).—*Hab.*
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 116 (1924).—*Fl.*
dasyacanthus Engelm. (10)
Rother in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 266 (1928).—*Veg.*
Delaetii K. Schum. (14)
Berger, Kakteen, 226 (1929).
Diguetii Weber (12)
Gérôme in Rev. Hort. 1926, p. 192.—*Hab.*
erinaceus C. Lem. (20)
Berger, Kakteen, 206 (1929).
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 218 (1934).
Thomsen, Kaktus, 96 (1935).
Eyriesii Turp. (11)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 65 (1849).
famatimensis Speg. (18)
Spegazzini in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, xcii. 119 (1921).
floricomus Arech. (20)
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 247 (1932).
Gerardii Weber (12?)
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 106 (1931).—*Veg.*
gibbosus P. DC. (14)
Josefsky in Gartenwelt, xxxiii. 67 (1929).—*Veg.*
—— **ferox** Labouret
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt-Ges. iii. 112 (1931).—*Veg.*
Gielsdorfianus Werderm. (29)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 215 (1929).
Köhler in Kakteenkunde, 1933, p. 202.
Graessneri K. Schum. (20)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 27 (1932).
grandis Rose (8)
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 345 (1935).—*Hab.*
hamatacanthus Mühlenpf. (12)
Berger, Kakteen, 243 (1929).
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 161 (1932).—*Hab.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 34 (1935).
Haselbergii Haage f. (20)
Gielsdorf in Kakteenkunde, 1933, p. 203.
Haynii Otto (21)
Backeberg, Neue Kakteen, 49 (1931).
Hertrichii Weinb. (?)
Desert Plant Life, i. 40, 41 (1929).
heteracanthus Mühlenpf. (9)
Berger, Kakteen, 247 (1929).—*Veg.*
horripilus C. Lem. (22)
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 436 (1926).—*Veg.*
Guillaumin in Rev. Hort. 1929, p. 405.—*Veg.*
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 217 (1934).
ingens Zucc. (8)
Norsk Havetidende, 1887, p. 177.
Britton & Rose, Cactac. iii. 169 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 680 (1925).—*Veg.*

ECHINOCACTUS
intertextus Engelm. (10)
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 437 (1926).—*Veg.*
Jussieui Monv. (23)
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 112 (1931).—*Veg.*
Knippelianus Quehl (13)
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 11 (1929).
Thorsrud in Norsk Havetidende, 1932, p. 7.
Knuthianus Böd. (29)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 139, 140 (1930).
Leeanus Hook. (14)
Bödeker in Kakteenkunde, 1934, p. 138.—*Veg.*
Leninghausii K. Schum. (20)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 30, 31 (1925).
Berger, Kakteen, 209 (1929).
Backeberg, Neue Kakteen, 29 (1931).
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 106 (1931).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 38 (1932).
Thomsen, Kaktus, 115 (1935).
leucotrichus Phil. (2)
Söhrens in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 174 (1924).
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 91 (1931).—*Hab.*
Lloydii Berger (9)
Berger, Kakteen, 245 (1929).—*Veg.*
lophothele Salm-Dyck (29)
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 37 (1935).
loricatus Speg. (14)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 171 (1930).
Maassii Heese (20)
Berger, Kakteen, 204 (1929).—*Veg.*
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 188 (1930).
Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 270 (1932).—*Veg.*
macrochele Werderm. (28)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 275 (1932).—*Veg.*
macrodiscus Mart. (12)
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 16 (1931).
mammulosus C. Lem. (20)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 141 (1924).
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 14 (1931).
Mandragora Frič ex Berger (29)
Trib. Hort. xi. 480 (1926).
megarrhizus Rose (1)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxviii. 563 (1924).
microspermus macrancistrus K. Schum. (16)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 59 (1921).
Berger, Kakteen, 203 (1929).
Mihanovichii Frič & Gürke (14)
Boehme in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 77 (1932).—*Veg.*
minusculus Weber (25)
C. S. Johansen in Nord. Kaktustidsskr. 1921, p. 5.
Thomsen, Kaktus, 119 (1935).
multicostatus Hildm. (9)
Bickerich in Gartenflora, lxxv. 319 (1926).
multiflorus Hook. (14)
Thomsen, Kaktus, 123 (1935).
muricatus Link & Otto (20)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 379 (1926).
myriostigma quadricostatus Moell. (3)
Baum in Kakteenkunde, 1933, p. 205.—*Hab.*
Netrelianus Monv. (14)
Thomsen, Kaktus, 122 (1935).
Palmeri Rose (8)
Britton & Rose, Cactac. iii. 172 (1922).—*Veg.*
Berger, Kakteen, 230 (1929).—*Veg.*
Pampeanus Speg. (20)
Normann in Nord. Kaktustidsskr. 1922, p. 3.
Parryi Engelm. (8)
Rost in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 285 (1928).—*Veg.*
Desert Plant Life, ii. 118 (1931).—*Hab.*

ECHINOCACTUS
peruvianus K. Schum. (24)
Backeberg, Neue Kakteen, 27, 49 (1931); et in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 69 (1932).
Pflanzii Berger (14)
Werdermann in Kakteenkunde, 1933, p. 10.
phymatothele Poselg. (29)
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 219 (1934).
pilosus Gal. (12)
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 106 (1931).—*Veg.*
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 309 (1932).—*Hab.*
placentiformis K. Schum. (7)
Vaupel in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 624 (1925).—*Hab.*
platensis Speg. (14)
Thomsen, Kaktus, 124 (1935).
—— **Terweemeanus** Teucq.
Cactus, i. 1. 11 (1931).
platyacanthus Link & Otto (8)
Rost in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 212 (1931).—*Hab.*
Desert Plant Life, iii. 85, 88 (1931).
polyancistrus Engelm. & Bigel. (25)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 21 (1921).—*Veg.*
polycephalus Engelm. & Bigel. (8)
Britton & Rose, Cactac. iii. 174 (1922).—*Hab.*
Quehlianus Haage f. (14)
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 286 (1926).—*Hab.*
Gielsdorf in Gartenwelt, xxxv. 196 (1931).
Thomsen, Kaktus, 125 (1935).
rectispinus Britton & Rose (12)
Winter in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 186 (1931).—*Hab.*
recurvus Link & Otto (12)
Gielsdorf in Gartenwelt, xxix. 81 (1925).—*Veg.*
Reichei K. Schum. (20)
Berger, Kakteen, 213 (1929).—*Veg.*
rhodacanthus Salm-Dyck (6)
W. W. Pettigrew in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 309 (1932).—*Hab.*
rhodantherus Böd. (14)
Bödeker in Kakteenkunde, 1934, p. 13.—*Veg.*
Ritteri Böd. (4)
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 305 (1928).—*Veg.*
Roseanus Böd. (29)
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 364 (1928).—*Veg.*
Saglionis Cels (14)
Gielsdorf in Gartenflora, lxxvi. 21 (1927).—*Veg.*
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 112 (1931).—*Veg.*
sanguiniflorus Werderm. (14)
*Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 194 (1932).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 33 (1932).
Saueri Böd. (29)
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 362 (1928).—*Veg.*
Berger, Kakteen, 252 (1929).
Schickendantzii Weber (14)
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 15 (1931).—*Hab.*
Schmiedickeanus Böd. (28)
Bödeker in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 230 (1928).
Berger, Kakteen, 250 (1929).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 361 (1930).—*Hab.*
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 275 (1932).—*Veg.*
Schumannianus Nicolai (20)
Weisse in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 112 (1931).—*Veg.*
Schwebsianus Werderm. (20)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 187 (1930).
Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 270 (1932).—*Veg.*
Stuemeri Werderm. (16)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 123 (1931).

ECHINOCACTUS
Stuemeri tilcarensis Werderm. & Backeb.
Backeberg, Neue Kakteen, 59, 89 (1931).
submammulosus C. Lem. (20)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 218 (1926).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 212 (1929).
Thomsen, Kaktus, 116 (1935).
tabularis Cels (20)
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 217 (1934).
Roeder in Kakteenkunde, 1934, p. 153.
tetracanthus C. Lem. (20)
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenk. ii. 49 (1925).
texensis Hopff. (17)
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 248 (1928).
Umadeave Werderm. (20)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 223–25 (1931).
uncinatus Gal. (12)
Berger, Kakteen, 242 (1929).—*Veg.*
Succulenta, xiv. vi. 152 (1932).
undulatus A. Dietr. (9)
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8951 (1923).
Valdezianus Böd. (29)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. ii. 148 (1930).—*Hab.*
Viereckii Werderm. (29)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 175 (1931).
viridescens Nutt. in Torr. & Gray (12)
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 177 (1921).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 33 (1935).
Visnaga Hook. (8)
Britton & Rose, Cactac. iii. 171 (1922).
Vorwerkianus Werderm. (20)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 1 (1932).
Williamsii C. Lem. (19): *& vars.*
Rouhier, Le Peyotl, 5–67 hic inde; et in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1926, xvii. v. 5–67 hic inde (1927).
xeranthemoides Engelm. (8)
Britton & Rose, Cactac. iii. 173 (1922).
zacatecasensis Berger: *vars.* (9)
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 435, 436 (1926).—*Veg.*

ECHINOCARPUS Bl.: *Sloanea*
dasycarpus Benth.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–353, N–648 [1920?].—*Hab.*
Woollsii F. Muell.
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 5 (1925); et Australian Rain-Forest Trees, 11 (1929).—*Veg.*

ECHINOCEREUS Engelm.—Vide *Cereus* (12a)
adustus Engelm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 24 (1922).—*Hab.*
albiflorus Weing.
Weingart in Kakteenkunde, 1933, p. 157.
albispinus Lahman
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 142 (1935).—*Hab.*
amoenus K. Schum.
Britton & Rose, Cactac. iii. 33 (1922).—*Hab.*
angusticeps Clover
Clover in Rhodora, xxxvii. t. 327 (1935).
Arrojadei Loefgr.
Correa, Dicc. Pl. Uteis Brasil, i. 377 (1926).—*Hab.*
Baileyi Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 27 (1922).—*Hab.*
*Rose in Addisonia, vii. t. 245 (1922).
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8971 (1923).
*Gartenflora, lxxvi. 127 (1927).
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 142 (1935).—*Hab.*
Barthelowanus Britton & Rose
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 325 (1930).—*Hab.*
Blankii Palmer
*Britton & Rose, Cactac. iii. 21, t. 3 (1922).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 87 (1930).
*van Laren, Cactussen, 51, fig. 38 (1931).
Kissinger in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 414 (1931).
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 9.

ECHINOCEREUS

Bonkerae Thornb.?
*Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 28, 72 (1932).
Brandegeei K. Schum.
Britton & Rose, Cactac. iii. 34 (1922).—*Hab.*
Winter in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 186 (1931).—*Hab.*
cereiformis Auct.?
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 1, 3.
chloranthus Rümpl.
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 2 (1922).—*Hab.*
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 435 (1926).—*Veg.*
Guillaumin in Rev. Hort. 1928, p. 233.—*Veg.*
chlorophthalmus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 32 (1922).—*Hab.*
chrysocentrus Orcutt
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 66 (1932).—*Hab.*
cinerascens C. Lem.
Berger, Kakteen, 174 (1929).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 74 (1934).—*Hab.*
coccineus Engelm.
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 2 (1922).
Purpus in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, t. 12.—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 64, fig. 71 (1931).
Armer, Cactus, 18 (1934).
conglomeratus Först.
Britton & Rose, Cactac. iii. 40 (1922).—*Hab.*
conoideus Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 11 (1923).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 77 (1930).—*Veg.*
Armer, Cactus, 20 (1934).
ctenoides Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 20 (1922).
dasyacanthus Engelm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 18 (1922).—*Hab.*
Davisii Houghton
Houghton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 466 (1931).—*Hab.*
Delaetii Gürke
Britton & Rose, Cactac. iii. 6 (1922).
G. König in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 169 (1924).—*Veg.*
Berger, Kakteen, 176 (1929).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 73, fig. Q (1931).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 69 (1933).
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 11.—*Veg.*
dubius Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 39 (1922).
durangensis Poselg.
*Vaupel, Blühende Kakteen, t. 179 (1921).
Engelmannii Rümpl.
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 5 (1922).
Wagner in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 37 (1925).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 47 (1926).—*Veg.*
Desert Plant Life, i. 1, 5 (1929); iv. 21 (1932).
Shreve, Cactus, 109 (1931).—*Hab.*
enneacanthus Engelm.
Norsk Havetidende, 1887, p. 179.
Britton & Rose, Cactac. iii. 39 (1922).
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 252 (1928).—*Hab.*
—— **carnosus** Rümpl.
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 6 (1930).
Fendleri Rümpl.
*Britton & Rose, Cactac. iii. 36, 37, t. 4 (1922).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 181 (1929).
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 67 (1932).—*Hab.*
Fitchii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 3 (1922).—*Hab.*
Kakteenkunde, 1935, p. 183.
grandis Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 18, t. 3 (1922).
Hempelii Fobe
Britton & Rose, Cactac. iii. 34 (1922).

ECHINOCEREUS

Knippelianus Liebner
Britton & Rose, Cactac. iii. 32 (1922).—*Hab.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 116 (1932).
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, clxxix (1935).—*Veg.*
Thomsen, Kaktus, 85 (1935).
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 9.
Leeanus C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iii. 9 (1922).
Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 72 (1932).—*Hab.*
leptacanthus K. Schum.
Kakteenkunde, 1934, p. 158.—*Hab.*
Lloydii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 4, p. 37 (1922).
longisetus Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 42 (1922).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 25 (1932).
luteus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 16 (1922).—*Hab.*
mamillatus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 42 (1922).—*Hab.*
maritimus K. Schum.
*Britton & Rose, Cactac. iii. 15, t. 2 (1922).—*Hab.*
Merkeri Hildm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 36 (1922).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 28 (1935).—*Hab.*
mojavensis Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 8 (1922).—*Hab.*
Armer, Cactus, 16 (1934).
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 499 (1934); et California Cactus, 66 (1935).—*Hab.*
neo-mexicanus Standley
Britton & Rose, Cactac. iii. 11 (1922).—*Fl.*
Ochoterenae Ortega
Ortega in An. Inst. Biol. Mexico, i. 178–80 (1930).
octacanthus Britton & Rose
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 101 (1935).
oklahomensis Lahman
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 142 (1935).—*Hab.*
pacificus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 11 (1922).—*Fl.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 12 (1935).—*Hab.*
papillosus Linke
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 85 (1930).
Desert Plant Life, iii. 37 (1931).
Clover in Rhodora, xxxvii. t. 327 (1935).
paucispinus Rümpl.
*E. H. Morris in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. No. 3, t. 14 (1925).—*Hab.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 27 (1935).
pectinatus Engelm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 30 (1922).—*Hab.*
—— **caespitosus** K. Schum.
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 11.—*Veg.*
—— **Reichenbachii** Werderm.
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 5 (1930).
pentalophus Rümpl.
*Britton & Rose, Cactac. iii. 20, t. 3 (1922).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 90, 166 (1930).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 51, fig. 40 (1931).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 61 (1933).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 25 (1935).
perbellus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 25 (1922).—*Hab.*
Succulenta, vi. iv. 70 (1924).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 92 (1930).
Caryl in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 169 (1935).—*Hab.*
polyacanthus Engelm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 11 (1922).
pulchellus K. Schum.
Britton & Rose, Cactac. iii. 33 (1922).
Wagner in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 269 (1926).

ECHINOCEREUS

pulchellus
Berger, Kakteen, 170 (1929).
*van Laren, Cactussen, 52, fig. 46 (1931).
Thomsen, Kaktus, 86 (1935).
—— **amoenus** K. Schum.
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 7 (1930).—*Hab.*
purpureus Lahman
Lahman in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 142 (1935).—*Hab.*
Reichenbachii Haage f.
Britton & Rose, Cactac. iii. 25, 27 (1922).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 94 (1930).
Shreve, Cactus, 109 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 64, fig. 69 (1931).—*Veg.*
rigidissimus Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 28, 29 (1922).
Shreve, Cactus, 112 (1931).
*van Laren, Cactussen, 64, fig. 68 (1931)
*Thornber & Bonker, The Fantastic Clan, 84 (1932).
Armer, Cactus, 8 (1934).
Desert Plant Life, vi. 70 (1934).—*Fl.*
Roetteri Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 31 (1922).
Rosei Wooton & Standley
Britton & Rose, Cactac. iii. 15 (1922).—*Hab.*
Trib. Hort. xi. 520 (1926).
Salm-Dyckianus Scheer
Britton & Rose, Cactac. iii. 7 (1922).—*Hab.*
Bosselaar in Succulenta, ix. VII. 101 (1927).
Berger, Kakteen, 171 (1929).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 23 (1935).
sarissophorus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 38 (1922).—*Hab.*
Scheeri C. Lem.
Britton & Rose, Cactac. iii. 7 (1922).—*Hab.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 24 (1935).
sciurus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 4 (1922).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 319 (1935).
scopulorum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 31 (1922).—*Hab.*
Standleyi Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 24 (1922).—*Hab.*
stramineus Rümpl.
Britton & Rose, Cactac. iii. 41 (1922).
Trib. Hort. xi. Suppl. t. 438 (1926).—*Veg.*
Haage in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 32, 54 (1926).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 101 (1930).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 51, fig. 39 (1931).—*Veg.*
subinermis Salm-Dyck
Britton & Rose, Cactac. iii. 16 (1922).—*Hab.*
*König in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. t. 5 (1928).
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 8 (1930).—*Hab.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 20 (1935).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 312 (1935).
Roeder in Kakteenkunde, 1935, p. 8.
triglochidiatus Engelm.
Britton & Rose, Cactac. iii. 10 (1922).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 74 (1930).—*Hab.*
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*
Armer, Cactus, 21 (1934).
tuberosus Rümpl.
Norsk Havetidende, 1887, p. 183.
Usprenskii Hort.
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 287 (1926).
Viereckii Werderm.
*Werdermann in Kakteenkunde, 1934, p. 189; et Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 89 (1935).
viridiflorus Engelm.
*Britton & Rose, Cactac. iii. 17, t. 2 (1922).—*Hab.*
Weinbergii Weing.
Britton & Rose, Cactac. iii. 29 (1922).
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 218 (1926).
*van Laren, Cactussen, 51, fig. 41 (1931).—*Veg.*

ECHINOCHLOA P. Beauv.—Vide *Panicum* (11)
colona Link
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 204 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 690 (1935).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 117 (1923).
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, i. 37 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 83 (1933).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 94 (1935).
crus-galli P. Beauv.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 204 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 692, 693 (1935): *vars.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 117 (1923): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 16 (1929).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 60 (1932).—*Fl.*: *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1887 (1933): *vars.*
Silveus, Texas Grasses, 664, 666 (1933): *vars.*
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11), 12 (1935): *vars.*
Kondo, Kasahara & Terasaka in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. vi. 531 (1935).—*Fr.*: *vars.*
crus-pavonis Schult.
Silveus, Texas Grasses, 664 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 693 (1935).
frumentacea Link
Robbins, Botany of Crop Plants, 212 [1917].—*Fl.*
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 323 (1918).—*Fl.*
helodes Parodi
Parodi in Physis, viii. 73, 74 (1925); errore *Panicum helodes.*
muricata Fernald
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 85 (1924).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 808 (1935).—*Veg.*
paludigena Wiegand
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 694 (1935).—*Fl.*
polystachya Hitchc.: *vars.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 525, 526 (1926).
pungens Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 76 (1932).
Fernald & Griscom in Rhodora, xxxvii. t. 336 (1935): *vars.*
pyramidalis Hitchc. & Chase
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, ii. 23 (1927).
Bews, World's Grasses, 235 (1929).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 32 (1934).
Walteri Heller
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 323 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 87 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 81 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 667 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 694 (1935).

ECHINOCYSTIS Torr. & Gray—Vide *Micrampelis*
fabacea Naud.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 661 (1925).
horrida Cong.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 662 (1925).
lobata Torr. & Gray
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 499 (1933).

ECHINODORUS Rich.
cordifolius Griseb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 100 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 70 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 22 (1935).
macrophyllus Micheli
Eber in Flora, cxxvii. 282 (1934).—*Fl.*
radicans Engelm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 99 (1923).
A. Arber, Monocotyledons, 65 (1925).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 22 (1933).—*Fl.*

ECHINOFOSSULOCACTUS Lawrence—Vide *Echinocactus* (9)
arrigens Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 113 (1922).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).—*Hab.*
confusus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 120 (1922).—*Hab.*
crispatus Lawrence
Britton & Rose, Cactac. iii. 116 (1922).
*van Laren, Cactussen, 58, fig. 56 (1931).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).—*Hab.*
densispinus Auct.?
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
gladiatus Lawrence
Britton & Rose, Cactac. iii. 120 (1922).
—— **carneus** Hort.
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
lamellosus Britton & Rose
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).—*Hab.*
lancifer Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 119 (1922).—*Hab.*
Lloydii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 112 (1922).
multicostatus Britton & Rose
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 79 (1931).—*Veg.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931): & *var.*
obvallatus Lawrence
Britton & Rose, Cactac. iii. 116 (1922).
ochotereneus Auct.?
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
Parksianus Auct.?
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
pentacanthus Britton & Rose
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).
phyllacanthus Lawrence
Britton & Rose, Cactac. iii. 119 (1922).
rosasianus Auct.?
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
sphacelatus Auct.?
Schmoll in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 37 (1934).—*Veg.*
violaciflorus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 115, t. 23 (1922).—*Hab.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).—*Hab.*
zacatecasensis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 113 (1922).
—— **brevispinus** Hort.
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 481 (1931).

ECHINOMASTUS Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (10)
arizonicus Hester
Hester in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 503 (1934).—*Hab.*
dasyacanthus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 151 (1922).
erectocentrus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 148 (1922).—*Hab.*

ECHINOMASTUS
intertextus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 149 (1922).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 120 (1930).—*Hab.*
Desert Plant Life, ii. 86 (1930).
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*
Johnsonii E. M. Baxter
E. M. Baxter, California Cactus, 75 (1935).—*Hab.*
Macdowellii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 151 (1922).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 64, fig. 70 (1931).—*Veg.*
unguispinus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 148 (1922).—*Veg.*
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 16 (1931).—*Veg.*

ECHINOPANAX Decne. & Planch.
horridus Decne. & Planch.
Makino, Ill. Flora Japan, [940] [1924].
Standley, Plants Glacier National Park, 69 (1927).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 242 (1930).
japonicus Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 771 (1933).

ECHINOPHORA Linn.
Sibthorpiana Guss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 164, 176 (1930).
spinosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 244 [1921].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 11. 993 (1925).
tenuifolia Linn.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 541 (1932).—*Veg.*

ECHINOPOGON P. Beauv.
intermedius C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3261 (1935).
ovatus P. Beauv.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 144 (1930).—*Fl.*
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 215 (1934).—*Fl.*

ECHINOPS Linn.
aberdaricus R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 3, t. 2 (1925).—*Fl.*
bannaticus Rochel
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933).
bicolor Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 6 (1925).
commutatus Juratzka
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 11. 811 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933).
dahuricus Fisch.
Makino, Ill. Flora Japan, [85] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 98 (1927).
echinatus Roxb.
Burns, Kulkarni & Godbole in Journ. Ecol. xix. t. 22 (1931).—*Hab.*
globifer Janka
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 590 (1925).—*Fl.*
Hoehnelii Schweinf.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 3, t. 1 (1925).
humilis M. Bieb.
Trib. Hort. xi. 674 (1926).
longifolius A. Rich.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 176 (1931).
Luckii R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. viii. No. 3, t. 2 (1925).
multiflorus Lam.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933).
niveus Wall.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 199 (1924).

ECHINOPS
persicus Stev. ex Fisch.
Moghadam in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 6, p. 47, 145 (1930).
pseudo-setifer Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), t. 15 (1935).
Ritro Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
ruthenicus M. Bieb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 821 (1928).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 534 (1933); t. 38 (1934).
sphaerocephalus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 807, 808, 810, t. 269 (1928).
spinosus Linn.
Lobel, Pl. Stirp. Ic. ii. 9, fig. 1 (1581); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 282 (1909).
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 33 (1926).—*Hab.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 125 (1928).
viscosus DC.
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 12 (1925).—*Hab.*

ECHINOPSILON Moq.
hyssopifolius Moq. in DC.
Moquin in Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 14 (1887).—*Fr.*

ECHINOPSIS Auct.: *Echinopsis* Zucc. (1), *Lobivia* (2), *Trichocereus* (3)
ECHINOPSIS Zucc. (1)—Vide *Echinocactus* (11)
ancistrophora Speg. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 69 (1922).—*Hab.*
Hummel in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 166 (1935).—*Hab.*
aurea Britton & Rose (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 10 (1922).—*Hab.*
*Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 3 (1925); t. 7 (1926).
Haage in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xl. 21 (1925).
Werdermann in Gartenflora, lxxx. 301 (1931).
*van Laren, Cactussen, 81, fig. R (1931).
Backebergii Werderm. (2)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 83 (1931).—*Hab.*
caespitosa Purp. (2)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 165 (1931).
calochlora K. Schum. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 68 (1922).—*Hab.*
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 2 (1929).—*Veg.*
S. African Gardening & Country Life, xxi. 280 (1931).—*Veg.*
campylacantha Pfeiff. (1)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 354, 376, 378 (1927).
catamarcensis Speg. (3)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 111 (1921).—*Veg.*
chrysantha Werderm. (1)
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 18 (1931); et in Gartenflora, lxxx. 302 (1931).
densispina Werderm. (1)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde Repert. Sonderbeih. C), t. 87 (1934); et in Kakteenkunde, 1934, p. 143.
Derenbergii Frič (1)
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 436 (1927).—*Hab.*
Ducis-Paulii Foerst. (1)
Werdermann in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 335 (1928).
Eyriesii Zucc. (1)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 682 (1925).—*Fl.*

ECHINOPSIS
famatimensis Werderm. (1)
Werdermann in Gartenflora, lxxx. 301 (1931).
Fiebrigii Gürke (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 71 (1922).
Gielsdorf in Kakteenkunde, 1934, p. 119.
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 29 (1935).
formosa Jacobi (1)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxii. 149 (1922).
gemmata K. Schum. (1)
Gielsdorf in Gartenflora, lxxiii. 105 (1924).
hamatispina Werderm. (2)
Werdermann in Kakteenkunde, 1934, p. 141.
Hossei Werderm. (1)
Werdermann in Gartenflora, lxxx. 301 (1931).
Huottii Labour. (1)
Hummel in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 166 (1935).—*Hab.*
intricatissima Speg. (1)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 109 (1921).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 107 (1935).—*Hab.*
Klimpeliana Weidl. & Werderm. (2)
Weidlich & Werdermann in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 176 (1928).
Kratochviliana Backeb. (1)
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 220 (1935).
leucantha Walp. (1)
Sanzin in Rev. Chil. Hist. Nat. xxv. 107 (1921).—*Veg.*
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 7 (1922).—*Veg.*
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 354 (1927).
Thomsen, Kaktus, 83 (1935).
mamillosa Gürke (1)
Vaupel in Monatsschr. Kakteenk. xxxi. 153 (1921); et in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 47 (1923).—*Fl.*
Marsoneri Werderm. (1)
*Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 172 (1932).—*Veg.*; et in Fedde, Repert. Sonderbeih. C, t. 26 (1932).
Meyeri Heese (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 62 (1922).—*Hab.*
mirabilis Speg. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 62 (1922).—*Hab.*
mistiensis Werderm. & Backeb. (2)
Werdermann in Backeberg, Neue Kakteen, 85 (1931).—*Veg.*
multiplex Zucc. (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 6 (1922).—*Hab.*
nigra Backeb. (1)
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 222 (1935).
obrepanda K. Schum. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 73 (1922).
oxygona Zucc. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 65 (1922).
paraguayensis Mundt (1)
Knebel in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 73 (1931).—*Hab.*
Pentlandii Maximiliana K. Schum. (2)
Succulenta, xiv. VI. 150 (1932).
polyancistra Backeb. (1)
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 223 (1935).
potosina Werderm. (1)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 165 (1932).—*Veg.*
Bödeker in Kakteenkunde, 1934, p. 139.
pugionacantha Rose & Böd. (1)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 273 (1931).—*Veg.*
rhodotricha K. Schum. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 71 (1922).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 190 (1929).—*Fl.*
van Laren, Cactussen, 91 (1931).
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 30 (1935).
Ritteri Böd. (1)
Bödeker in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 142, 143 (1932).

ECHINOPSIS
Robinsoniana Werderm. (1)
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 80 (1934).
Rossii Böd. (2)
Bödeker in Kakteenkunde, 1933, p. 167.—*Veg.*
scoparia Werderm. (2)
Werdermann in Kakteenkunde, 1934, p. 144.
Shaferi Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 69, 70 (1922).
Silvestrii Speg. (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. 68, t. 7 (1922).
Spegazziniana Britton & Rose (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 70 (1922).
Succulenta, vi. IV. 72 (1924).
spiniflora Berger (1)
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 247 (1932).
tubiflora Zucc. (1)
Britton & Rose, Cactac. iii. 65 (1922).—*Hab.*
Berger, Kakteen, 188 (1929).
*van Laren, Cactussen, 38, fig. 32 (1931).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 20 (1935).—*Hab.*
turbinata Zucc. (1)
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 6 (1922).
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 5, 6 (1929).
S. African Gardening & Country Life, xxi. 279 (1931).—*Hab.*
valida Monv. (1)
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
violacea Werderm. (2)
Werdermann in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 258 (1931).
Zuccarinii Pfeiff. (1)
Norsk Havetidende, 1887, p. 177.
Thomsen, Kaktus, 81 (1935).

ECHINOPTERYS A. Juss.
eglandulosa Small
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 565 (1928).—*Fl.*
Lappula A. Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14 (1928).—*Fr.*

ECHINOSPERMUM Sw.—Vide *Lappula*
barbatum Lehm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 297 (1930).
deflexum Lehm.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iv. t. 324 (1873).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 426 [1926].
Lappula Lehm.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 426 [1926].

ECHINUS Lour.
apiculatus L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 266 (1927).
geminatus L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 48 (1930).

ECHIOCHILON Desf.
fruticosum Desf.
Jonova in Mém. Soc. Roy. Sc. Bohême, No. 18, 1926, p. 47 (1927).—*Veg.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 238 (1933).

ECHIOGLOSSUM Bl.
birmanicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 78 (1934).—*Fl.*

ECHITES Auct.: *Echites* Linn. (1), *Stipecoma* (2)
crassipes A. Rich. (1)
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 1 (1935).
Echites Britton (1)
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1063 (1933).—*Fl.*

ECHITES
microcalyx A. DC. (1)
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 78 (1926).
ornata Hoehne (1)
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 120, 131 (1915).
peltata Vell. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 267 (1931).
peltigera Stadelm. (2)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 290 (1931).
turbinata Woodson (1)
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 2 (1935).—*Fl.*
turrigera Woodson (1)
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 2 (1935).—*Fl.*
tuxtlensis Standl. (1)
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 2 (1935).—*Fl.*
umbellata Jacq. (1)
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 16 (1934).
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 1 (1935).
yucatanensis Millsp. (1)
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 2 (1935).—*Fl.*

ECHIUM Linn.
altissimum Jacq.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 838 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 [t. 25 a] (1932).
australe Lam.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. No. 2), fig. 33 (1932).
—— **grandiflorum** Lacaita
Negri in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. t. 7 (1928).
caeleste Stapf
*Stapf in Bot. Mag. clxviii. t. 8977 (1923).
callithyrsum Webb
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 83 (1925); lxxxi. 445 (1927).—*Hab.*
Journ. Roy. Hort. Soc. London, lix. fig. 153 (1934).—*Hab.*
calycinum Viv.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 421 [1926]
creticum Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 421 [1926].
giganteum Linn. f.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 55 (1929).—*Hab.*
glomeratum Poir.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 293 (1930).
×**hybridum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 87, 109 (1925).—*Hab.*
italicum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 422 [1926]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2196 (1927).
maritimum Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 421 [1926].
orientale Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 143 (1790).
Pininana Webb & Berth.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 56 (1929).—*Hab.*
plantagineum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 420 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2192 (1927).
pollentinum Bertero ex Castigl.
Castiglioni in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxviii. t. 11 (1931).—*Fl.*
pustulatum Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 296 (1930).
rubrum Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2196 (1927).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 (1932); t. 30 (1933).

ECHIUM
×**scilloniense** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 71 (1927).—*Hab.*
sericeum elegans Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 295 (1930).
stenosiphon Webb
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq. Paris, xv. No. 170–71, t. 7 (1935).—*Hab.*
thyrsiflorum Mass. ex Link
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 409 (1930).—*Hab.*
versicolor Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. No. 2), fig. 33 (1932).
vulcanorum A. Chev.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq. Paris, xv. No. 170–71, t. 15 (1935).
vulgare Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 108 (1912).—*Fl.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 87 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 422 [1926]: & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2194, t. 222 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 417 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 18 (1935).—*Fr.*
—— **nanum** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2.
Webbii Coincy
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 54 (1929).—*Hab.*
Wildpretii Pearson
Sommer in Gartenflora, lxxv. 58 (1926).—*Fl.*

ECKLONEA Steud.
capensis Steud.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 61 (1922).

ECLIPTA Linn.
alba Hassk.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 597 (1924).—*Fl.*
erecta Linn.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 41 (1933).
platyglossa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 604 (1929).—*Fl.*

ECTADIUM E. Mey.
virgatum E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 68 (1932).—*Fl.*

EDISONIA Small
pubiflora Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1078 (1933).—*Fl.*

EDRAIANTHUS A. DC.
croaticus Kern.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1009 (1931).—*Hab.*
graminifolius A. DC.
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 45 (1933).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 507 [t. 28 a] (1933): & *var.*
Kitaibelii A. DC.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 994; ii. t. 127 (1923).
niveus G. Beck
Giuseppi in Bull. Alpine Gard. Soc. i. III. 41 (1931).—*Hab.*
pumilio A. DC.
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 152 [1913].—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1007 (1931).—*Hab.*
serbicus Wettst.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1094 (1925).
serpyllifolius A. DC.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 255 (1924).—*Hab.*
tenuifolius A. DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 507 (1933).

EDWARDSIA Salisb.: *Sophora*
chrysophylla Salisb.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 47 (1930).
microphylla Salisb.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 45 (1928).—*Fr.*
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 51 (1928).
unifoliata Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [36] (1932).

EGENOLFIA Schott: *Polybotrya*
appendiculata J. Sm.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 36 (1932); errore *Polybotrya appendiculata.*
fluviatilis Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxviii. No. 1, t. 5 (1929).

EHRETIA Linn.
acuminata R. Br.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–4 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [897] [1924].
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 409 (1925).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 442 (1927).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 330, 331 (1929).
aspera Willd.
*Ehret, Pl. Selectae, t. 25 (1751); fide Ed.
cymosa Thonn.
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Ser. Sc. i), 212 (1935).—*Fl.*
Dicksonii Hance
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 271 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 930 (1935).
—— **japonica** Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 446 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 360 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1221 (1933).
hottentotica Burch.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 353 (1929).
longiflora Champ.
Herklots in Hong Kong Naturalist, v. 110, t. 9 (1934).
microphylla Lam.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 21 (1929).
thyrsiflora Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 4 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 443 (1927).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 99 (1929).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 360 (1931).—*Fl.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 167 (1931).—*Hab.*

EHRHARTA Thunb.
calycina Sm.
Carne & Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. iii. 372 (1926).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 37 [1929].
dura Nees
Bews, World's Grasses, 216 (1929).
longiflora Sm.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 139 (1930).—*Fl.*
panicea Sm.
A. Arber in Ann. Bot. xli. 477 (1927).—*Fl.*
triandra Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 51 (1931).

EICHLERIA Prog.
Blanchetiana Prog.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 390 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 37 (1931).

EICHORNIA Kunth—Vide *Piaropus*
crassipes Solms
Cherfils in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 820, 827 (1934).

EINSTEINIA Ducke
speciosa Ducke
Ducke in Ann. Acad. Brasil. Sc. vi. t. 1, 2 (1934).

EISOCRECHITON Quisumb. & Merr.
bracteata Quisumb. & Merr.
Quisumbing & Merrill in Philippine Journ. Sc. xvii. No. 2, t. 4 (1928).

EKEBERGIA Sparrm.
capensis Sparrm.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–44 [1923].—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 40 (1925).
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, iii. 53, 54 (1935).
indica Roxb.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 40 (1849).—*Fr.*
Meyeri Presl
Marloth, Flora S. Africa, ii. 115 (1925).—*Hab.*
Ruppelliana A. Rich.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–107 [1923].—*Hab.*
senegalensis Juss.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 40 (1849).—*Fl.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 49 (1925).

ELACHANTHUS F. Muell.
pusillus F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 608 (1929).

ELAEAGNUS Linn.
angustifolia Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 729, 730 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 538 [1927].
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 460, 463 (1929): *vars.*
J. V. Suringar in Jaarb. Nederl. Dendr. Ver. v. 68–69 (1929): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 347 (1932).
articulata Thunb.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 308 (1933).
commutata Bernh.
Standley, Plants Glacier National Park, 67 (1927).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 563 (1932).
crispa Thunb.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 1, 2 (1928): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1540 (1933).
formosana Nakai
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 463 (1927).
fragrans Nakai
Yoshii in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 3, t. 1 (1919).—*Hab.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 140 (1927).—*Veg.*
glabra Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [950] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 313 (1933).
Sakisaka & Suehiro in Bot. Mag. Tokyo, xliii. 118 (1929).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1542 (1933).
—— **oxyphylla** Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 3 (1928).
hortensis M. Bieb.
Chernyakovskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. v. 188 (1930).
isensis Makino
Honda, Zingû-sinti Shokubutu Chôsa (Veg. Gt. Shrine of Ise), t. 5 (1927).—*Veg.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 116 (1932).

ELAEAGNUS
Kologa Schlechtd. in DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 442 (1932).
macrophylla Thunb.
Schübeler, Virid. Norveg. i. 160 (1886).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–129 [1920?].—*Hab.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 4 (1928).
Sakisaka & Suehiro in Bot. Mag. Tokyo, xliii. 118 (1929).—*Veg.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 313 (1933).
maritima Koidz.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 233 (1927).—*Veg.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 7 (1928).
montana Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1539 (1933).
multiflora eumultiflora hortensis Maxim.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 316 (1927).—*Veg.*
Nikaii Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 5 (1928).—*Veg.*
nikoënsis Nakai
Journ. Jap. Bot. x. 168 (1934); xi. 71 (1935).
Numajiriana Makino
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 170 (1932).
philippinensis Perr.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 13, fig. a; t. 50, fig. b (1924).
pungens Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [951] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 308 (1933).
Sakisaka & Suehiro in Bot. Mag. Tokyo, xliii. 118, 119 (1929).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 567 (1933).
reflexa E. Morr. & Decne.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 68 (1891).
Schnabeliana Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 11 (1933).
submacrophylla Serv.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 6 (1928).
Takeshitai Makino
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 106 (1929).
Thunbergii Serv.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 462 (1927).
umbellata rotundifolia Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 257 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1541 (1933).
Yoshinoi Makino
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 15 (1929).

ELAEIS Jacq.
guineënsis Jacq.: *vars.*
*Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 644–45, 655 (1923); xviii. t. 1–5 (1927).—*Fr.*
melanococca Gaertn.
*Seemann, Pop. Hist. Palms, t. 9 (1856).—*Hab.*
Poissonii Annet: & *vars.*
*Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 644–45, 657 (1923).—*Fr.*; xxiii. 458 (1932).—*Hab.*

ELAEOCARPUS Linn.
carolinensis Koidz.
Kanehira, Flora Micronesica, 210, t. 17 (1933).
celebicus Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 60 (1922).
chelonimorphus Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 54 (1931).
comatus C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 239 (1927).

ELAEOCARPUS
corymbifer Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 33 (1928).
Cumingii Turcz.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 61 (1922).
decipiens Hemsl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–687 [1920?].—*Hab.*
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), ii. t. 244 (1927).—*Veg.*
dentatus Vahl
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 28, 96 (1928).
ellipticus Makino
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–60 [1920?].—*Hab.*
ellipticus Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 12, t. 17 (1922).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 479 (1927); et Flora of Mieken, Japan, fig. 248 (1932).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 281 (1931).—*Fl. & Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1222 (1933).
grandis F. Muell.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40, 102 (1922).
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xx. 176, 177 (1923).
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 6 (1925).—*Veg.*; et Australian Rain-Forest Trees, 250, 251 (1929).
hainanensis brachyphyllus Merr.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 88 (1929).
holopetalus F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 218 (1925).
Hookerianus Raoul
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 28, 124 (1928).
japonicus Sieb. & Zucc.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 364 (1927).—*Veg.*
Kerstingiana Schlechter
Kanehira, Flora Micronesica, 212 (1933).
Kirtonii F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 292 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 248, 249 (1929).
kusaiënsis Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 213 (1933).
Kusanoi Koidz.
Kanehira, Flora Micronesica, 214 (1933).
Lamii O. C. Schmidt
O. C. Schmidt in Nova Guinea, xiv. t. 16 (1924).
lanceifolius Roxb.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 84 (1930).
litoralis Teysm. & Binn.
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 106, 107 (1934).—*Veg.*
lucidus Roxb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 209 (1924).
Munroii Mast.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 43 (1932).
nitentifolius Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 279 (1935).
obovatus G. Don
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xvi. 106, 107 (1921).
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 6 (1925).—*Veg.*; et Australian Rain-Forest Trees, 246, 247 (1929).
persicifolius Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 7 (1926).
Pulleanus O. C. Schmidt
O. C. Schmidt in Nova Guinea, xiv. t. 16 (1924).
quercifolius Baker
Lecomte, Madagascar, t. 29 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 1 [fig. 10–12] (1923); t. [44] (1926).—*Veg.*

ELAEOCARPUS
reticulatus Sm.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 722 (1930).—*Veg.*
rubidus Kaneh.
Kanehira, Flora Micronesica, 216 (1933).
ruminatus F. Muell.
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 13 (1928).—*Veg.*
serratus Linn.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 261 (1925).
stipularis Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 311 (1922).
subcapitatus Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 55 (1931).
subsessilis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 615 (1933).—*Veg.*
tahanensis Henders.
Henderson in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. 74, 75 (1930).
Teysmannii Koord. & Valet.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 62 (1922).
tuberculatus Roxb.
Champion in Indian Forester, lxi. t. 14 (1935).—*Veg.*
vitiensis Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 56 (1931).
yentanensis Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 89 (1929).

ELAEOCOCCA A. Juss.: *Aleurites*
cordata A. Juss.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 465 (1906).—*Veg.*

ELAEODENDRON Jacq. f.
capense Eckl. & Zeyh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 51 (1925).
curtipendulum Endl.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 13 (1926).
dioicum dolichocarpum Fawcett & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 34 (1926).
melanocarpum F. Muell.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40 (1922).—*Veg.*
microcarpum C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvii. t. 3 (1926).
Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxvi. 300 (1926).
subrotundum King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 453 (1922).

ELAEOPHORA Ducke
abutifolia Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 9 (1925).—*Fl.*; v. t. 17, fig. 44 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 353 (1931).—*Fr.*

ELAEOPHORBIA Stapf
drupifera Stapf
Irvine, Plants of the Gold Coast, 177 (1930).—*Hab.*
Fairchild, Exploring for Plants, 497 (1930).—*Hab.*

ELAEOSELINUM Koch
asclepium Bertol.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 933 (1925).—*Fr.*
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 563, fig. 20 (1927).—*Veg.*

ELAPHOGLOSSUM Schott
achroalepis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 65 (1932).
angulatum T. Moore
van Leeuwen in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 40 (1930).
apodum Schott
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 20 (1929).
Sampaio, Eufilic. Rio Cumina (Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii), t. 6 (1930).

ELAPHOGLOSSUM
aspidiolepis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 64 (1932).
asterolepis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 66 (1932).
austrosinicum Matth. & Christ
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. t. 49 (1930).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 163 (1932).
Bangii Christ
Giesenhagen in Flora, cxxiii. 124 (1928).
conforme lineatum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 64 (1932).
coriaceum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 65 (1932).
Curtisii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 63 (1932).
didymoglossoides C. Chr.
Asplund in Arkiv Bot. Stockholm, xx. A, No. 7, p. 26 (1926).
discolor C. Chr.
Sampaio, Eufilic. Rio Cumina (Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii), t. 7 (1930).
Feei T. Moore
Christ, Farnkräuter der Erde, 35 (1897).
Forsythii-Majoris Christ: & *var.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 67 (1932).
Humbertii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 66 (1932).
juruënense Samp.
Sampaio in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, t. 3 (1916).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 550 (1931).
laminarioides T. Moore
Sampaio, Eufilic. Rio Cumina (Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii), t. 5 (1930); errore *E. lomarioides* in ic.
latifolium J. Sm.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 92 (1925).—*Hab.*
Bower, The Ferns, iii. 236 (1928).—*Veg.*
Lloydii Underw.
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 20 (1929).
malgassicum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 62 (1932).
marquesearum Bonap.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 18, fig. b, e, f (1931).
McClurei Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. ii. t. 82 (1934).
obtusum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 1, fig. 5, 6 (1929).—*Veg.*
Orbignyanum T. Moore
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 138 (1923).—*Hab.*
ovalilimbatum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 63 (1932).
ovatum T. Moore
Mille in Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, x. 52 (1928).
peltatum Urb.
Bower, The Ferns, i. 87, 97 (1923).—*Veg.*
Mille in Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, x. 52 (1928).
Perrierianum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 67 (1932).
petiolatum salicifolium C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 66 (1932).—*Veg.*
phanerophlebium C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 68 (1932).
Poolii Christ
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 68 (1932).—*Veg.*
pseudo-villosum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 68 (1932).—*Veg.*
schizolepis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 68 (1932).
Sinii C. Chr.
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 164 (1932).
societarum Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 13 (1932).

ELAPHOGLOSSUM
spathulatum T. Moore
Christ, Farnkräuter der Erde, 39 (1897).
squamipes T. Moore
Mille in Rev. Col. Nac. Vic. Rocafuerte, x. 42 (1928).
squamosum J. Sm.
Christ, Farnkräuter der Erde, 36 (1897).
subsessile C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 62 (1932).
tosaënse Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 26 (1928).
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 319 (1929).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 155 (1932).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 42 (1934).
tovii E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, t. 18, fig. a, c, d, g; t. 19, fig. A (1931).
Yoshinagae Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 27 (1928).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 144 (1932).
Journ. Jap. Bot. viii. 136 (1932).—*Hab.*

ELAPHRIUM Jacq.: *Bursera*
Aloëxylon Schiede
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 256 (1928).
jorullense H. B. K.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 117 (1928).
Macdougalii Rose
Nelson in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xvi. t. 5 (1922).—*Hab.*
Simaruba Rose
J. K. Small in Journ. New York Bot. Gard. xxiii. t. 276 (1922).—*Veg.*; et Manual Southeastern Flora, 764 (1933).—*Fl.*
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 68 (1928).—*Hab.*
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 40 (1928).

ELATERIOSPERMUM Bl.
Tapos Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 271 (1931).

ELATERIUM Jacq.
ciliatum Cogn.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 96 (1926).

ELATINE Linn.
Alsinastrum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 537 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).
ambigua Wight
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 86 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 539 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).
americana Arn.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 547 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 866 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 273 (1935).
angustifolia Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 231 (1932).
californica A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 313 (1935).
gyrosperma Meinsch.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).
hexandra DC.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi.), 111 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 540, t. 184 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).

ELATINE
hungarica Moesz
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 702 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 543 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).
Hydropiper Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 540, 542 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 602 (1926).
orientalis Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [321] [1924]; et in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 42 (1928).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 294 (1931).
orthosperma Düben
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 543 (1925).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 231 (1932).
oryzetorum Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 231 (1932).
triandra Schkuhr
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 539 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 602 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 339 (1932).

ELATINOIDES Wettst.: *Linaria*
Elatine Wettst.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 995 (1925).
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 18 (1927).—*Fr.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 140 (1930).
spurla Wettst.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 993 (1925).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 140 (1930).

ELATOSTEMA Forst.
acuminatum Brongn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 522 (1925).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 355 (1935).—*Veg.*
angulare H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 550 (1922).
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 917 (1929).
Brunonianum Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 319 (1930).
bulbiferum Kurz
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 1, fig. 2 A, B (1935).—*Veg.*
Colaniae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 905, 917 (1929).
cuneatum Wight
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 519 (1925).
cupulare H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 536 (1922).
cyrtandra H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 524 (1922).
edule C. B. Robinson
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 215 (1927).
ficoides Wedd.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 5, fig. 25, 26 (1935).—*Fl.*
gracilipes H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 1, fig. 18 (1935).—*Fl.*
Hoelscherianum H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 560 (1922).
Hookerianum Wedd.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 1, fig. 1; t. 6, fig. 34 (1935).
hymenophyllum H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 544 (1922).

ELATOSTEMA
involucratum Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [599] [1924].
iridense Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 321 (1930).
Lamii H. Winkl.
H. Winkler in Nova Guinea, xiv. t. 15 (1924).
lanceolatum H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 558 (1922).
lancifolium Wedd.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 518 (1925).
lineolatum Wight
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 4, fig. 22 (1935).—*Fl.*
—— **majus** Thw.
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. i. 19 (1925).
longicornutum H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 8, fig. 44 (1935).
macrocarpum Bernb.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 16 (1932).—*Fl.*
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 5, fig. 29 (1935).—*Fl.*
macropus H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 532 (1922).
Mannii Wedd.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 3, fig. 19, 20 (1935).—*Fl.*
nigrescens Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 520 (1925).
nipponicum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [599] [1924].
oligodon Quisumb.
Quisumbing in Fedde, Repert. xxxvi. t. 178 (1934).
paludosum Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 526 (1925).
parvum Bl. ex Miq.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 8, fig. 43 (1935).
pedunculosum Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 518 (1925).
penninerve H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 1, fig. 2 C (1935).—*Veg.*
peperomioides H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 539 (1922).
Petelotii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 905, 917 (1929).
piliferum H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 560 (1922).
repens Hall. f.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 6, fig. 36, 37 (1935).—*Fl.*
robustum Hall. f.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 12, 15 (1932).—*Fl.*
rostratum Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 524 (1925).
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 6, fig. 31 (1935).—*Fl.*
rudicaule H. Winkl.
H. Winkler in Engl. Jahrb. lvii. 541 (1922).
scabriusculum Setch.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, p. 99, t. 14 (1924).
scabrum Hall. f.
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 6, fig. 32 (1935).—*Fl.*
sesquifolium Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 521 (1925).
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 4, fig. 21, 23 (1935).—*Fl.*
sessile Forst.
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, p. 18 (1924).—*Veg.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 525 (1925).

ELATOSTEMA
sessile
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 17, 19 (1932).—*Fl.*
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 5, fig. 27, 30 (1935).—*Fl.*
sinense H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 8, fig. 42 (1935).
strigosum Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 523 (1925).
sublaxum H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 6, fig. 35 (1935).—*Fl.*
umbellatum involucratum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 61 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1490 (1933).
variolaminosum H. Schröter
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 1, fig. 2 D (1935).—*Veg.*
vittatum Hall. f.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 10 (1932).—*Fl.*
H. Schröter & Winkler in Fedde, Repert. Beih. lxxxiii. 1. t. 3, fig. 16, 17 (1935).—*Fl.*

ELATTOSTACHYS Radlk.
apetala Radlk.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 15 (1926).

ELCOMARRHIZA Barb. Rodr.
amylacea Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 469 (1931).

ELEGIA Linn.
deusta Kunth
A. Arber in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. 469 (1922); et Monocotyledons, 116 (1925).—*Veg.*
juncea Linn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 55 [1929].—*Fl.*

ELEIOTIS DC.
sororia DC.
Saxton in Journ. Ind. Bot. iii. 73, 75 (1922).—*Veg.*

ELEOCHARIS = *Heleocharis*

ELEORCHIS Maekawa
conformis Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 298, 300 (1935).

ELEPHANTOPUS Linn.
carolinianus Willd.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 169 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1317 (1933).—*Fl.*
mollis H. B. K.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 114 (1927).
nudatus A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 169 (1930).
scaber Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 501 (1924).—*Fl.*
spicatus Aubl.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 115 (1927).
tomentosus Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 43, fig. 3 (1930).

ELEPHANTORRHIZA Benth.
Burchellii Benth.
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188, 191 (1923).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 46 (1925).—*Veg.*
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 7, p. 58 (1931).—*Fl.*
Burkei Benth.
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188 (1923).—*Veg.*
elephantina Skeels
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 255 (1934).

ELEPHANTORRHIZA
obliqua glabra E. P. Phillips
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188, 191 (1923).
pubescens E. P. Phillips
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188 (1923).—*Veg.*
Rangeri E. P. Phillips
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188 (1923).—*Veg.*
suffruticosa Schinz
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188 (1923).—*Veg.*
Woodii E. P. Phillips
E. P. Phillips in Bothalia, i. 188 (1923).—*Veg.*

ELETTARIA Maton
major Sm.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 138 (1887).—*Fr.*

ELETTARIOPSIS Baker
diphylla Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 569 (1930).
sumatrana Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 9 (1921).—*Fl.*

ELEUSINE Gaertn.
brevifolia Hochst.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 274 (1921).—*Fl.*
flagellifera Nees
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 175 (1935).
oligostachya Link
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxvii. 113 (1928).—*Fr.*
tristachya Kunth
Kloos in Levende Natuur, xix. 478 (1915).
Parodi in Rev. Fac. Agron. y Vet. Buenos Aires, ii. 323 (1919).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 608, 609 (1926).
—— **procera** Hert.
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug. iv. Florula Uruguayensis, 48–49 (1930).
verticillata Roxb.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 174 (1935).

ELEUTHERANDRA van Sloot.
pes-cervi van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 330, 331 (1925).

ELEUTHERANTHERA Poit.
ruderalis Sch. Bip.
Cabrera in Physis, ix. 265 (1928).—*Fr.*

ELEUTHERINE Herb.
plicata Herb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 272 (1923).
subaphylla Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 674 (1934).

ELEUTHEROCOCCUS Maxim.: *Acanthopanax*
koreanus Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 7 (1927).
senticosus Maxim.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 913 (1925).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 6 (1927).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 240 (1932).

ELEUTHEROSPERMUM Koch
cicutarium Boiss.
E. Busch in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiii. 231 (1931).—*Fr.*
rubellum E. Busch
E. Busch in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiii. 231 (1931).

ELIONURUS Kunth
argenteus Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 10 (1931).
barbiculmis Hack.
Silveus, Texas Grasses, 753 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 759 (1935).

ELIONURUS
Brazzae Franch.
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 5 (1929).
candidus Hack.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 506 (1926).
rostratus Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 575 (1926).
Royleanus Nees
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 26 (1935).
tripsacoides Humb. & Bonpl.
Silveus, Texas Grasses, 754 (1933).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 42 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 759 (1935).
Weatherwax in Amer. Midl. Naturalist, xvi. 23 (1935).—*Fl.*

ELIZABETHA Schomb. ex Benth. in Hook.
Duckii Huber
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 12, 13 (1924).—*Fl.*

ELLEANTHUS C. Presl
bambusaceus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 102 (1929).—*Fl.*
Brenesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 4 (1931).—*Fl.*
cajamarcae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 102 (1929).—*Fl.*
capitatus Reichb. f.
Gartenflora, lxxxiv. 209 (1935).
Caroli Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 102 (1929).—*Fl.*
conchochilus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 103 (1929).—*Fl.*
galipanensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 2 (1929).—*Fl.*
gastroglottis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 103 (1929).—*Fl.*
glaucophyllus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 5 (1931).—*Fl.*
grandiflorus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 13 (1929).—*Fl.*
igneus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 103 (1929).—*Fl.*
Koehleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 10 (1930).—*Fl.*
laxifoliatus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 103 (1929).—*Fl.*
laxus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 4 (1931).—*Fl.*
macer Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 10 (1930).—*Fl.*
pallidiflorus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 104 (1929).—*Fl.*
petrogeiton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 73 (1929).—*Fl.*
porphyrocephalus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 104 (1929).—*Fl.*
pusillus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 10 (1930).—*Fl.*
roseus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 73 (1929).—*Fl.*

ELLEANTHUS
scopula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 10 (1930).—*Fl.*
setosus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 133 (1929).—*Fl.*
Smithii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 13 (1929).—*Fl.*
stenophyllus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 74 (1929).—*Fl.*
Tonduzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 5 (1931).—*Fl.*
tricallosus Ames & Schweinf.
Ames & Schweinfurth, Sched. Orchid. No. 8, p. 52 (1925).—*Fl.*
trilobatus Ames & Schweinf.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. 131 (1928).

ELLIOTTIA Muhlenb.
paniculata Sieb. & Zucc.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 7 (1930).

ELLISIA Linn.
membranacea Benth.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 815 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 406 (1935).

ELLISIOPHYLLUM Maxim.
pinnatum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [174] [1924].
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 373 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1045 (1933).

ELLOBOCARPUS Kaulf.
oleraceus Kaulf.
Kaulfuss, Wesen d. Farrenkr. tab. fig. 7–9 (1827).—*Fr.*

ELODEA Rich. in Michx.—Vide *Anacharis, Philotria*
canadensis Rich. in Michx.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 482 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 14 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 612 [1930].
crispa Auct.?
Riede in Flora, cxiv. 115 (1920).—*Fl.*
densa Casp.
Riede in Flora, cxiv. 115 (1920).—*Fl.*
guianensis Rich.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 18, p. 21 (1931).
iowensis Wylie
Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. vi. No. 4, t. 1, 2 [p. 52] (1913).—*Veg.*
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 18, p. 25, 26 (1931).
Potamogeton Espinosa
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxi. t. 12, p. 152 (1928).

ELODEA Juss.
japonica Bl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1137 (1933).
virginica Nutt. ex Torr. & Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 97 (1930).

ELSHOLTZIA Willd.
cristata Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2257, 2273 (1927).
Patrinii Garcke
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 447 (1932).
serotina Kom.
Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. i–ii. 211 (1932).
splendens Nakai
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 51 (1934).
strobilifera Benth.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 53 (1929).

ELYMANDRA Stapf
androphila Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3092 (1922).

ELYMUS Linn.—Vide *Sitanion*
ambiguus Vasey & Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 253 (1935). —*Fl.*
aralensis Regel
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 76 (1923–24).—*Hab.*
arenarius Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 477 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).—*Fl.*
Hryniewiecki, Tent. Florae Lithuaniae (Arch. Biol. Soc. Sc. &c. Varsovie, iv), 73 (1933).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 687 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*
arenicola Scribn. & Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 249 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 251 (1935).
aristatus Merr.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 255 (1935). —*Fl.*
asper Hand.-Mazz.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).—*Fl.*
australis Scribn. & Ball
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 414 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 218 (1924).—*Fl.*
canadensis Linn.: *vars.*
Silveus, Texas Grasses, 175 (1933).—*Fl.*
caput-Medusae Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 204 (1791).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, 248 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 488 (1930).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 249 (1935). —*Fl.*
cinereus Scribn. & Merr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 250 (1923).
dahuricus Turcz.: & *var.*
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 93, 96, t. 3, fig. 1 (1925).
dasystachys Trin.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. t. 2, fig. 3 (1925).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 41 (1931).—*Fl.*
Delileanus Schult.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 487 (1930).
divaricatus Drob.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 264 (1927).
diversiglumis Scribn. & Ball
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 414 (1918).—*Fl.*
europaeus Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).
excelsus Turcz.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 98, t. 4, fig. 1 (1925).
flavescens Scribn. & Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 250 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 251 (1935).
giganteus Vahl
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 252 (1928).—*Fr.*; et Flora Transbaicalica, i. 101 (1929): & *var.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*
glaucus Buckl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 252 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. California, No. 430, p. 83 (1927).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 62 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 254 (1935).

ELYMUS
hirsutus J. & C. Presl
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 251 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 254 (1935). —*Fl.*
hirtiflorus Hitchc.
Hitchcock in Amer. Journ. Bot. xxi. 133 (1934); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 252 (1935).—*Fl.*
innovatus Beal
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 251 (1935).
interruptus Buckl.
Silveus, Texas Grasses, 174 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 256 (1935). —*Fl.*
junceus Fisch.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 255 (1928).
kopetdagensis Roshev.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 212 (1932).
Macounii Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 251 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 255 (1935). —*Fl.*
mollis Trin.
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xi. 35, 36 (1922).—*Hab.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 248 (1923).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 66 (1931).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 250 (1935).
pseudo-Agropyrum Trin.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 100 (1925).—*Fl.*
riparius Wieg.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 219 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 22 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 258 (1935). —*Fl.*
robustus Scribn. & Sm.
A. Nelson in Bull. Wyoming Agric. Exp. St. No. 87, p. 49 (1911).
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 151 (1911).
—— **vestitus** Wieg.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 222 (1924).—*Fl.*
sabulosus M. Bieb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 67 (1923).
salinus M. E. Jones
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 253 (1935).
sibiricus Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 205 (1791).
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 104, t. 3, fig. 3 (1925).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 67 (1931).
striatus arkansanus Hitchc.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 22 (1929).—*Fl.*
triticoides Buckl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 249 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 252 (1935).
vancouverensis Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 249 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 250 (1935).
villosissimus Scribn.
Komarov, Flora Penins. Kamtschatka, i. t. 7 (1927).—*Hab.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 49 (1934). —*Fl.*

ELYMUS
villosus Muhlenb.
Silveus, Texas Grasses, 176 (1933): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 255 (1935).
virescens Piper
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 251 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 103 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 254 (1935).
virginicus Linn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 252 (1923): *var.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 23 (1929).—*Fl.*: *var.*
Silveus, Texas Grasses, 172, 173 (1933): & *var.*
Wiegandii Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 786 (1935).

ELYNA Schrad.
caricina Mert. & Koch
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 630 [1930].
myosuroides Fritsch
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 429 (1922).
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 431 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 57 (1929).
spicata Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 630 [1930].

ELYTRANTHE Bl.—Vide *Lepeostegeres, Macrosolen*
albida Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 569 (1925).
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 306 (1931).—*Fl.*
Arnottiana Miq.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 306 (1931).—*Fl.*
Bruynii K. Krause
K. Krause in Nova Guinea, xiv. t. 9 (1924).
capitellata Engl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 451 (1932).
diversifolia K. Krause
K. Krause in Engl. Jahrb. lvii. 474 (1922).
evenia Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 572 (1925).
formosa Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 573 (1925).
gemmiflora G. Don
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 570 (1925).
Heinricher in Bot. Archiv, xv. 314 (1926).—*Veg.* van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 10–12 (1927).
globosa Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 571 (1925).
loniceroides G. Don
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 450 (1932).
verrucosa K. Krause
K. Krause in Engl. Jahrb. lvii. 474 (1922).

ELYTRARIA Rich. in Michx.
tuberosa Leonard
Leonard in Journ. Washington Acad. Sc. xxiv. 445 (1934).

ELYTROPAPPUS Cass.
cyathiformis DC.
Levyns in Journ. S. Afr. Bot. i. 94 (1935).—*Fl.*
glandulosus Less.
Levyns in Journ. S. Afr. Bot. i. 93 (1935).—*Fl.*
gnaphalioides Levyns
Levyns in Journ. S. Afr. Bot. i. 93 (1935).—*Fl.*
longifolius Levyns
Levyns in Journ. S. Afr. Bot. i. 90 (1935).—*Fl.*

ELYTROPAPPUS
rhinocerotis Less.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 27 (1924).—*Hab.*
Levyns in Trans. Roy. Soc. South Africa, xiv. t. 17 (1927); et in Journ. S. Afr. Bot. i. 93 (1935).
Marloth, Flora S. Africa, iii. 220, t. 61 (1932).
scaber Levyns
Levyns in Journ. S. Afr. Bot. i. 100 (1935).—*Fl.*

ELYTROPHORUS P. Beauv.
articulatus P. Beauv.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923) in ic.; *E. spicatus* in textu, p. 547.—*Fl.*
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 141 (1930).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 188 (1935).
spicatus A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923) in textu, p. 547; *E. articulatus* in ic.—*Fl.*
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).

EMBADIUM Black
stagnense Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).

EMBELIA Burm. f.
Basaal A. DC.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 318 (1932).
ferruginea Wall.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 779, 793 (1930).—*Fl.*
Myrtillus Kurz
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 235 (1923).
pergamacea A. DC.
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 35 (1932).—*Hab.*
philippinensis A. DC.
Villanueva in Philippine Agriculturist, ix. No. 4–5, t. 2 (1920).—*Fr.*
Mendiola, Manual Plant Breeding Tropics, 298 (1926).
pulchella Mez
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 793, 799 (1930).
robusta Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 86 (1855).—*Veg.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 793 (1930).
scandens Mez
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 779, 793 (1930).
villosa Wall.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 793 (1930).—*Fl.*

EMBOTHRIUM Forst.
coccineum Forst.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 266 [1920].
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xci. 81, 83 (1932).
grandiflorum Lam.
Filla in Flora, cxx. 120 (1925).—*Fr.*

EMELISTA Rafin.: *Cassia*
tora Britton & Rose
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 660 (1933).—*Fl.*

EMEX Neck.
australis Steinh.
Stent in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, iv. 549 (1922).—*Fr.*
Black, Flora S. Australia, 174 (1924).
Ewart, Flora of Victoria, 438 (1930).
Centropodium Meissn.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 13 (1887).—*Fr.*

EMEX
spinosa Campd.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 13 (1887).—*Fr.*
Juel in Svenska Vet. Akad. Årsbok, 1930, p. 296.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 386 (1930).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 72 (1932).
Saunders in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 202 (1933).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 449 (1933).—*Fl.*

EMILIA Cass.: *Senecio*
ceylanica C. B. Clarke
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 288 (1932).
coccinea Sweet
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 154 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1475 (1933).—*Fl.*
flammea Cass.
Makino, Ill. Flora Japan, [65] [1924].
Gaudichaudii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 519 (1924).
scabra DC.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 519 (1924).—*Fl.*
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 287 (1932).
sonchifolia sagittata C. B. Clarke
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 519 (1924).—*Fl.*

EMINIUM Schott
Albertii Engl.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 235 (1932).
Lehmannii O. Kuntze
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 86 (1923–24).—*Hab.*
Kuseneva in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 26 (1935).

EMMENANTHE Benth.
penduliflora Benth.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 831 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 11 (1927).

EMMENOPTERYX Oliv.
Henryi Oliv.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 27 (1921).—*Fr.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 47 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 267 (1929).—*Hab.*
Lee, Forest Botany of China, 953 (1935).

EMMENOSPERMA F. Muell.
alphitonoides F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 283, p. 60–61 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 240, 241 (1929).

EMPETRUM Linn.
atropurpureum Fernald & Wieg.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 448 (1935).—*Veg.*
hermaphroditum Hagerup
Hagerup in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 2, p. 2, 13, 14 (1927).
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 161 (1933).—*Hab.*
nigrum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 241 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. t. 179 (1924); iii. 1603, 1605, 1609, 1615 (1926); vii. 43 (1931).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 540 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).
Overbeck in Beih. Bot. Centralbl. li. ii. t. 10, fig. 8–10; t. 11, fig. 1, 2 (1934).—*Fl.*

EMPETRUM
nigrum japonicum Good
Good in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. 501 (1927).—*Veg.*
rubrum Vahl
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 51 (1921).
Good in Journ. Linn. Soc. Bot.xlvii. 501 (1927).—*Veg.*: & *vars.*

ENALLAGMA Baill.
cucurbitina Baill.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 874 (1922).
latifolia Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1242 (1933).—*Fl.*

ENARGEA Banks
parviflora Skottsberg
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 88 (1927).—*Hab.*

ENARTHROCARPUS Labill.
arcuatus Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 26, 39 (1930); errore *E. crenatus* in ic.—*Fr.*
clavatus Del.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 467 (1923).—*Fr.*
strangulatus Boiss.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*

ENAULOPHYTON van Steenis
lanceolatum van Steenis
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 195 (1932).

ENCELIA Adans.
californica Nutt.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 25 (1927).
farinosa A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 550 (1935).

ENCEPHALARTOS Lehm.
Barteri Carruth.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 84, 85 (1929).
cycadifolius Lehm.
Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 19, t. 1, 2 (1933).
Friderici-Guilielmi Lehm.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 63 (1926).—*Fl.*
grandis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 431 (1933).
kosiensis Hutchinson
Compton & Hutchinson in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3220 (1933).
laevifolius Stapf & Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 99 (1926).—*Veg.*
lanatus Stapf & Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 99 (1926).—*Veg.*
Laurentianus De Wild.
Schuster in Engl. Jahrb. lxiv. t. 6, fig. 2 (1931).—*Veg.*
paucidentatus Stapf & Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 99 (1926).—*Veg.*
septentrionalis Schweinf.
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 107 (1934).—*Hab.*
striatus Stapf & Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 99 (1926).
transvenosus Stapf & Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 99 (1926).—*Veg.*

ENCEPHALOCARPUS Berger
strobiliformis Berger
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 130 (1930).
Herter in Schweizergarten, 1933, p. 346.—*Hab.*

ENCHOLIRIUM Mart. in Schult. f.
spectabile Mart.in Schult. f.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 9 (1926).

ENCHYLAENA R. Br.
tomentosa R. Br.
Black, Flora S. Australia, 201 (1924).
Ewart, Flora of Victoria, 465 (1930).

ENCYCLIA Hook.
acicularis Schlechter
Purpus in Gartenflora, lxxv. 313 (1926).
adenocarpa Schlechter
Hirmer in Flora, cxiii. 233 (1920).—*Fl.*
angustiloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 94 (1929).—*Fl.*
bracteata Schlechter
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 33 (1930).
flabellifera Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 6 [1926].
laxa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 46 (1930).—*Fl.*
leucantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 7 (1929).—*Fl.*
longifolia Schlechter
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 187 (1930).
Maderoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 55 (1929).—*Fl.*
Mooreana Schlechter
*Summerhayes in Bot. Mag. cliii. t. 9179 (1929).
Pflanzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 138 (1929).—*Fl.*
recurvata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 7 (1929).—*Fl.*
Steinbachii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 139 (1929).—*Fl.*
tampensis Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 391 (1933); et in Journ. New York Bot. Gard. xxxv. 256 (1934).
trachypus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 47 (1930).—*Fl.*

ENDIANDRA R. Br.
compressa C. T. White
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxii. 309, 310 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 126, 127 (1929).
discolor Benth.
Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxx. 147, 148 (1928); et Australian Rain-Forest Trees, 124, 125, 290 (1929).
elaeocarpa Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 38 (1931).
reticulata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 39 (1931).

ENDLICHERIA Nees
hirsuta Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 439 (1926).

ENDODESMIA Benth.
calophylloides Benth.
Engler in Engl. Jahrb. lvii. 646 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 199 (1925).

ENDONEMA A. Juss.
retzioides Sond.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 71, p. 210 (1925).

ENDORIMA Rafin.
atropurpurea Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1455 (1933).—*Fl.*

ENDOSPERMUM Benth.
Banghamii Merr.
Merrill in Contrib. Arn. Arbor. Harvard Univ. viii. t. 5 (1934).
chinense Benth.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 445, 455 (1926).
formicarum Becc.
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 32, fig. 1 (1924).—*Fl.*
Lam in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 210 (1928).—*Veg.*
van Leeuwen in Treubia, x. t. 12, 13 (1929).—*Veg.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 185 (1931).
moluccanum Becc.
Rant in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, xciv. 113 (1934).—*Veg.*
peltatum Merr.
West et al. in Philippine Journ. Sc. lii. No. 2, t. 5, fig. 3 (1933).—*Hab.*

ENDOTROPIS Endl.: *Cynanchum*
caudata Miq.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, v. 18 (1873).

ENDRESSIA J. Gay
pyrenaica J. Gay
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 224 [1920].

ENDYMION Dumort.: *Scilla*
italicus Chouard
Chouard in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 356–57 (1932).
lingulatus Chouard
Chouard in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 356–57 (1932).
mauritanicus Chouard
Chouard in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 356–57 (1932).
non-scriptus Garcke
Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 161–64 [1924].—*Hab.*
nutans Dumort.: *& subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 588 [1929].
vincentinus Chouard
Chouard in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 356 (1932).

ENGELHARDTIA Leschen.
aceriflora Bl.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 50 (1849).—*Fl.*
chrysolepis Hance
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 57 (1929).
Lee, Forest Botany of China, 227 (1935).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 629 (1927).
nudiflora Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 369 (1924).
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 259 (1926).
spicata Bl.
Dode in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 927 (1929).

ENGLERASTRUM Briq.
adenophorum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 7 (1924).
conglomeratum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 4 (1924).—*Fl.*
djalonense A. Chev.
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 69 (1924).—*Fl.*
floribundum T. C. E. Fries: *& var.*
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 6 (1924).—*Fl.*
gracillimum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 2 (1924).—*Fl.*
Hjalmarii T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1 (1924).—*Fl.*

ENGLERASTRUM
Kassneri T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1 (1924).—*Fl.*
melanocarpum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 3 (1924).—*Fl.*
modestum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 8 (1924).
Schlechteri T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 2 (1924).
Schweinfurthii Briq.
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 69, t. 1 (1924).—*Fl.*
tetragonum T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. t. 1, 5 (1924).

ENGLEROCHARIS Muschler
peruviana Muschler
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 196 (1924).

ENGLERODAPHNE Gilg
leiosiphon Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 639 (1921).

ENGLERODOXA Hörold
calycina A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 5 (1932).

ENGLEROPHOENIX O. Kuntze
attaleoides Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 488 (1931).—*Fr.*

ENGLEROPHYTUM K. Krause
stelechanthum K. Krause
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 25 (1922).

ENHALUS Rich.
acoroides Rich.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 12 (1913).
Sernander in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. Vol. Extra Ord. Edit. 9 (1927).—*Fr.*
Troll in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 8–11 (1931).—*Fl.*; et in Flora, cxxv. 432–37, 439, 448, 449 (1931).
Eber in Flora, cxxvii. 280 (1934).—*Fl.*
Miki in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 136 (1934).
Koenigii Rich.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 3 (1924).

ENHYDRA Lour.
Anagallis Gardn.
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 3 (1930).—*Veg.*
fluctuans Lour.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 561 (1924).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 131 (1931).
Majumdar in Journ. Ind. Bot. Soc. xi. 227 (1932).—*Veg.*
sessilis DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 264 (1926).

ENHYDRIAS Ridl.
angustipetala Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 2 (1924).

ENICOSTEMMA Bl.
litorale Bl.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 20 (1929).

ENKIANTHUS Lour.—Vide *Meisteria* Sieb. & Zucc.
cernuus Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [926] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 267 (1933): *var.*
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vii. No. 5, p. 170 (1931): *var.*

ENKIANTHUS
chinensis Franch.
*Sealy in Bot. Mag. clviii. t. 9413 et fig. in textu (1935).
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 378 (1935).
himalaicus Hook. f. & Thoms.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 164 (1930).
Ganteau in Rev. Hort. 1932, p. 279.
perulatus C. K. Schneider
Makino, Ill. Flora Japan, [916] [1924].
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 199 (1927).
E. H. Wilson, Plant Hunting, ii. t. 118 (1927).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 497 (1933).
quinqueflorus Lour.
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 721, 727 (1930).
subsessilis Makino
Trelease, Winter Botany, 281 (1918).—*Veg.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 266, 310 (1933).

ENKLEIA Griff.
malaccensis Griff.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 6 (1930).—*Fr.*

ENNEAPOGON Desv.: *Pappophorum*
brachystachyus Stapf
Bews, World's Grasses, 15 (1929).—*Fl.*
elegans T. Cooke
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 183 (1935).
mollis Lehm.
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 13 (1926).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 90 (1931).
pretoriensis Stent
Stent in Bothalia, i. 175 (1923).
scoparius Stapf
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. ii. Monocot. 209 (1934).—*Fl.*

ENOCHORIA E. G. Baker
silvicola E. G. Baker
E. G. Baker in Journ. Linn. Soc. Bot. xlv. t. 19 (1921).

ENTADA Adans.
abyssinica Steud.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 166 (1928).—*Fr.*
formosana Kanehira
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 835 (1927).
gigas Fawcett & Rendle
Muir in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 18, t. 2 (1932).—*Fr.*
glandulosa Pierre
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
koshunensis Hayata & Kanehira
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 4 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 836 (1927).
phaseoloides Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 57 (1921).
Journ. Jap. Bot. iii. No. 10, frontisp. (1926).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 834 (1927).
polystachya P. DC.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 39 (1926).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 276 (1931).
scandens Benth.: *vars.*
De Wildeman, Plantae Bequaertianae, iii. t. 1–3 (1925).—*Fr.*
sudanica Schweinf.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 50 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 355 (1928).

ENTANDROPHRAGMA C. DC.
Candollei Harms
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 734 (1929).—*Fr.*

ENTANDROPHRAGMA
cylindricum Sprague
Chipp, Forest Officers' Handb. Gold Coast, &c. t. 7 (1922).
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 734, 736 (1929).—*Fl.*
Delevoyi De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 204 (1929).—*Hab.*
Leplaei Vermoes.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 105 (1923).
lucens Hoyle
Burtt Davy & Hoyle in Kew Bull. 1932, p. 268.
macrophyllum A. Chev.
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 735, 736 (1929).—*Fl.*
platanoides Vermoes.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 111 (1923); et in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 449 (1924).—*Veg.*
roburoides Vermoes.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 109, 113 (1923); et in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 448 (1924).
Esmans in Bull. Agric. Congo Belge, xxiv. 223, 228 (1933).
septentrionale A. Chev.
Chipp, Forest Officers' Handb. Gold Coast, &c. t. 8 (1922).
speciosum Harms
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Ser. Sc. i), 107 (1935).—*Fl.*
utile Sprague
Chipp, Forest Officers' Handb. Gold Coast, &c. t. 9 (1922).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 494 (1928).
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxvi. 735, 736 (1929).—*Fl.*

ENTELEA R. Br.
arborescens R. Br.
Cockayne, Cultivation New Zeal. Plants, 11 (1923).—*Hab.*

ENTEROLOBIUM Mart.
contortisiliquum Hauman
Clos in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. 33–36 (1929).
cyclocarpum Griseb.
Hawaiian Planters' Record, xxx. 434, 435 (1926).
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 310, 312 (1928).
Gill, Trop. Forests Caribbean, 158 a (1931).—*Veg.*
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 26 (1932).—*Hab.*
Saman Prain
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 67 (1925).—*Fr.*
Timbouva Mart.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1125 (1923).—*Fl.*

ENTEROPOGON Nees
melicoides Nees
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 247 (1921).—*Fl.*

ENTOPLOCAMIA Stapf
aristulata Stapf
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 84 (1931).

EPACRIS Forst.
bawbawiensis Stapf
Pescott in Victorian Naturalist, xlii. t. 8 (1926).
impressa Labill.
Sommer in Gartenflora, lxxv. 356, 357 (1926): *vars.*
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xci. 123 (1932).—*Hab.*: *var.*
longiflora Cav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1713 (1926).
microphylla R. Br.
Mackerras in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, l. t. 50, fig. 1, 3, 4 (1925).—*Fl.*
nivalis Lodd.
Hutchinson, Families Flowering Pl. i. Dicot. 268 (1926).

EPACRIS
obtusifolia Sm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1713 (1926).
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 7 (1929).

EPALTES Cass.
alata Steetz
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 412 (1934).
australis Less.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 393 (1927).
Black, Flora S. Australia, 571, 618 (1929).
brasiliensis DC.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 66 (1925).—*Hab.*
Cunninghamii Benth.
Black, Flora S. Australia, 571 (1929).—*Fl.*
gariepina Steetz
Rendle, Classific. Fl. Plants, ii. 595 (1925).—*Fl.*
Mattfeldii Urb.
Urban in Fedde, Repert. xxvi. t. 77 (1929).

EPERUA Aubl.
falcata Aubl.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 39 (1924).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 570 (1931).
Davis & Richards in Journ. Ecol. xxii. 127 (1934).—*Veg.*
kourouënsis Benoist
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 112 (1931).

EPHEDRA Linn.
alata Decne.
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 414 (1926).—*Fl.*
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 11 (1932).—*Hab.*
Hayata, Systematic Botany, i. 732 (1933).—*Fl.*: *vars.*
alenda Cannon
Andreanszky in Engl. Jahrb. lxiv. t. 12 (1931).—*Hab.*
altissima Desf.
Pearson, Gnetales, 54, 78 (1929).—*Fl.*
—— **algerica** Stapf
Andreanszky in Engl. Jahrb. lxiv. t. 13 (1931).—*Hab.*
americana andina Stapf
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 37 (1931).—*Hab.*
antisyphilitica Berland.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 60 (1927).
aspera Engelm.
Hayata, Systematic Botany, i. 734 (1933).—*Fl.*
californica S. Wats.
Uphof in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 39 (1922).—*Hab.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 78 (1923).
ciliata Fisch. & Mey.
Bobrov in Komarov, Flora URSS, i. t. 9 (1934).
distachya Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 2, p. 9 (1929).
—— **helvetica** C. A. Mey.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 104 (1931).—*Hab.*
equisetiformis Webb & Berth.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 700 [1934].
equisetina Bunge
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 55 (1929).
B. E. Read, Chinese Med. Pl., Ephedra, 5, 9 (1930).
Fedtschenkoae Pauls.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 1 (1922).
Bobrov in Komarov, Flora URSS, i. t. 9 (1934).
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. t. 2 (1934).
foliata Boiss. & Kotschy
Krishna & Ghose in Indian Forest Records, xvi. II. frontisp. t. 4 (1930).
fragilis campylopoda Stapf
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 414, 417 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 704, 712, 734 (1933).—*Fl.*

EPHEDRA
Gerardiana Wall.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 338 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 56 (1929).
Krishna & Ghose in Indian Forest Records, xvi. II. t. 1 (1930).
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. 23, t. 4 (1934).
helvetica C. A. Mey.
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 417 (1926).—*Veg.*
Hayata, Systematic Botany, i. 728 (1933).—*Veg.*
intermedia Schrenk & C. A. Mey.
Krishna & Ghose in Indian Forest Records, xvi. II. t. 3 (1930).
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 59 (1931).—*Hab.*
—— **glauca** Stapf
Hayata, Systematic Botany, i. 734 (1933).—*Fl.*
likiangensis Florin
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, xi. 4, p. 11 (1934).—*Fl.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. t. 3 (1934).
lomatolepis Schrenk
Komarov, Flora URSS, i. t. 9 (1934).
macedonica Košan.
Košanin, Nouv. Esp. Fl. Serbie Sud (Glas Srpske Kralj. Akad. Belgrade, cxix), t. 1 (1926).
minuta Florin
Florin in Acta Hort. Gothoburg. iii. t. 4 (1927); et in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. t. 2 (1934).
monosperma S. G. Gmel.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. 1. p. 74 (1930).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 24 (1931).
Bobrov in Komarov, Flora URSS, i. t. 9 (1934). —*Fr.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. 15, t. 1, 2 (1934).
monostachya Linn.
Fedtschenko, Fl. Ross. Austro-Orient. fasc. 1, p. 41 (1927).
nebrodensis Tineo
Pearson, Gnetales, t. 1 (1929).
nevadensis S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 78 (1923).
Wodehouse in Torreya, xxxiv. 3 (1934).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 20 (1935).
pachyclada Boiss.
Hayata, Systematic Botany, i. 734 (1933).—*Fl.*
procera Fisch. & Mey.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 14 (1925).
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9204 (1930).
Przewalskii Stapf
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 53 (1931).—*Hab.*
Regeliana Florin
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. t. 3 (1934).
saxatilis Royle: & *vars.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. 30, t. 4, 5 (1934).
sinica Stapf
Kariyone in Journ. Jap. Bot. v. No. 9, p. 326 (1928).—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 56 (1929).
*B. E. Read, Chinese Med. Pl., Ephedra, t. [1, 2], p. 5 (1930).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 56 (1931).
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. 1. 7, t. 1, 3 (1934): & *var.*
Lee, Forest Botany of China, III (1935).
strobilacea Bunge
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 18 (1932).
Hayata, Systematic Botany, i. 732 (1933).—*Fl.*
Bobrov in Komarov, Flora URSS, i. t. 9 (1934). —*Fl.*

EPHEDRA
Torreyana S. Wats.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 60 (1927).
Pearson, Gnetales, 76 (1929).—*Fl.*
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 13 (1931).
triandra Tul.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 275 (1931).
trifurca Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 78 (1923).
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 415 (1926).—*Fl.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 60 (1927).
Pearson, Gnetales, 76, 102 (1929).—*Fl.*
viridis Coville
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 77 (1923).
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, p. 13 (1931).
F. S. Baker & Korstian in Techn. Bull. U.S. Dept. Agric. No. 256, p. 57 (1931).—*Veg.*
*Hutchinson in Bot. Mag. clvii. t. 9366 (1934).
vulgaris helvetica Hook. & Thoms.
Makino, Ill. Flora Japan, [1158] [1924].
Liu in China Journ. Sc. & Arts, vii. 82, 84 (1927).
Wettsteinii Buxb.
Buxbaum in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvi. 71 (1927).

EPHIPPIANTHUS Reichb. f.
Schmidtii Reichb. f.
Makino, Ill. Flora Japan, [624] [1924].
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 37 (1935).

EPHIPPIOCARPA Markgr.
orientalis Markgr.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, viii. 309 (1923).—*Fr.*

EPIBATERIUM Forst.
carolinum Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 537 (1933).—*Fl.*

EPIBLASTUS Schlechter
acuminatus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 87 [1926].—*Fl.*
auriculatus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 88 [1926].—*Fl.*
basalis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 86 [1926].—*Fl.*
lancipetalus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 87 [1926].—*Fl.*
masarangicus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 25 (1933).—*Fl.*
neo-hibernicus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 88 [1926].—*Fl.*
ornithidioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 87 [1926].—*Fl.*
pulchellus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 88 [1926].—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 87 [1926].—*Fl.*

EPICAMPES J. & C. Presl
macroura Benth.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 355 (1928).
rigens Benth.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 146 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 120 (1923).

EPICION Small
Northropiae Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1075 (1933).—*Fl.*

EPICLADIUM Small
Boothianum Small
*J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 392 (1933).—*Fl.*; et in Addisonia, xviii. t. 607 (1934).

EPIDENDRUM Linn.—Vide *Broughtonia, Diacrium*
abbreviatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 46 (1931).—*Fl.*
aberrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 46 (1931).—*Fl.*
aciculare Batem.
Zimmermann in Bibl. Bot. xxvii. Heft 109, p. 11 (1934).—*Fl.*
acrochordonium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 46 (1931).—*Fl.*
albiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 40 (1930).—*Fl.*
Alexandrii Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 13 (1922).—*Fl.*
Aloisii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 85 (1929).—*Fl.*
anceps Jacq.
Simpson, Florida Wild Life, 64 (1932).—*Hab.*
anoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 47 (1931).—*Fl.*
antioquiense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 44 (1929).—*Fl.*
atacazoicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 86 (1929).—*Fl.*
atropurpureum Willd.
Orch. Rev. xxxviii. 171 (1930).—*Fl.*
bambusaceum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 116 (1929).—*Fl.*
bathyschistum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 5 (1929).—*Fl.*
Baumannianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 44 (1929).—*Fl.*
bifalce Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 116 (1929).—*Fl.*
bisulcatum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 5, p. 25 (1923).
bolivianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 41 (1930).—*Fl.*
Bourgeavii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 47 (1931).—*Fl.*
brachystele Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 41 (1930).—*Fl.*
brevicaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 117 (1929); lix. t. 47 (1931).—*Fl.*
brevifolium Jennings
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 10 (1917).—*Hab.*
Buchtienii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 41 (1930).—*Fl.*
caespitosum Barb. Rodr.
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 644 (1930).
cajamarcae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 117 (1929).—*Fl.*
caldense Barb. Rodr.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 161 (1930).—*Hab.*
caligarium Reichb. f.
Ames, Sched. Orchid. No. 9, fig. 8 (1925).—*Fl.*
caloglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 86 (1929).—*Fl.*

EPIDENDRUM
calothyrsus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 44 (1929).—*Fl.*
calyptrochilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 86 (1929).—*Fl.*
campylostalix Reichb. f.
*Summerhayes in Bot. Mag. cliv. 9243 (1931).
candidum Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 312 (1926).
cardiophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 47 (1931).—*Fl.*
caucae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 45 (1929).—*Fl.*
cebolleta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 45 (1929).—*Fl.*
cerinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 48 (1931).—*Fl.*
chimborazoënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 40 (1930).—*Fl.*
chlorocorymbos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 48 (1931).—*Fl.*
chortophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 87 (1929).—*Fl.*
cobanense Ames & Schlechter
Ames, Sched. Orchid. No. 5, p. 4 (1923).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 48 (1931).—*Fl.*
coccineum Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 145 (1790).
comayaguense Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 8, p. 3 (1933).
commelinoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 45 (1929).—*Fl.*
cristobalense Ames
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8996 (1924).
cuencanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 87 (1929).—*Fl.*
culmiforme Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 48 (1931).—*Fl.*
cuneatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 41 (1930).—*Fl.*
cuniculatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 87 (1929).—*Fl.*
cuzcoënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 117 (1929).—*Fl.*
cyclopterum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 45 (1929).—*Fl.*
cystosum Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. ii. 109 (1934).
dasylaenia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 87 (1929).—*Fl.*
Deamii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 49 (1931).—*Fl.*
decurviflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 46 (1929).—*Fl.*
denticulatum Barb. Rodr.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 147 (1929).—*Hab.*
dichromum biflorum Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 552 (1931).—*Fl.*
diothonaeoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 42 (1930).—*Fl.*

EPIDENDRUM
dolichopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 46 (1929).—*Fl.*
dolichostachyum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 49 (1931).—*Fl.*
Edwardsii Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 5, p. 7 (1933).
elleanthoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 46 (1929).—*Fl.*
ellipticum Freybergense Zimmerm.
Zimmermann in Bibl. Bot. xxvii. Heft 109, p. 5, t. 2 (1934).
Ernstii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 5 (1929).—*Fl.*
erosum Ames & Schweinf.
Ames & Schweinfurth, Sched. Orchid. No. 8, t. 24 (1925).
Eugenii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 47 (1929).—*Fl.*
evectum Hook. f.
E. H. Wilson, Plant Hunting, ii. t. 84 (1927).
Orch. Rev. xl. 368 (1932).—*Fl.*
falcatum Lindl.
Purpus in Gartenflora, lxxv. 314 (1926).
faustum Reichb. f.?
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil.-Araucarilandia, 42 (1930); et Alb. Orchid. Brasil. 139 (1930).
Filomenoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 117 (1929).—*Fl.*
flexicaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 49 (1931).—*Fl.*
floribundum H. B. K.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 147 (1930).
fragrans Sw.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 313 (1926).
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 46 (1930).
fraternum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 47 (1929).—*Fl.*
fruticetorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 88 (1929).—*Fl.*
fruticulus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 118 (1929).—*Fl.*
fuscum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 118 (1929).—*Fl.*
geminatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 88 (1929).—*Fl.*
gnomus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 142 (1929).—*Fl.*
Gomezii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 49 (1931).—*Fl.*
gravidum Lindl.
Ames, Sched. Orchid. No. 4, t. 2 (1923).
guayasense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 88 (1929).—*Fl.*
guttatum Linn.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 137 (1887).
haematanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 118 (1929).—*Fl.*
hastilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 47 (1929).—*Fl.*
Henrici Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 50 (1931).—*Fl.*
Herzogii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 42 (1930).—*Fl.*

EPIDENDRUM
hondurense Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 7, p. 3 (1933).
huanucoënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 118 (1929).—*Fl.*
humidicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 138 (1929).—*Fl.*
Hunterianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 50 (1931).—*Fl.*
iguapense Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. iv. t. 13 (1922).—*Fl.*
imatophyllum Lindl.
Ames, Sched. Orchid. No. 4, p. 45 (1923).—*Fl.*
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 231 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 553 (1931).
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 88 (1929).—*Fl.*
indecoratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 89 (1929).—*Fl.*
inornatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 42 (1930).—*Fl.*
insulanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 50 (1931).—*Fl.*
ionodesme Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 47 (1929).—*Fl.*
isomerum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 50 (1931).—*Fl.*
isthmi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 51 (1931).—*Fl.*
Johannis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 51 (1931).—*Fl.*
juncifolium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 48 (1929).—*Fl.*
juninense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 119 (1929).—*Fl.*
laetum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 5 (1929).—*Fl.*
Langlassei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 51 (1931).—*Fl.*
lanioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 42 (1930).—*Fl.*
Lankesteri Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 4, t. 3 (1923).
latro Reichb. f.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 80 (1925).
laxifoliatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 48 (1929).—*Fl.*
leucarachne Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 49 (1929).—*Fl.*
leucocardium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 51 (1931).—*Fl.*
leucochilum Link, Klotzsch & Otto
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 326 (1926).
linifolium Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 7, t. 20 (1924).
lockhartioides Schlechter
Ames & Schweinfurth, Sched. Orchid. No. 8, t. 24 (1925).
longicrure Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 48 (1929).—*Fl.*
longifolium Barb. Rodr.
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 232, 233 (1909).—*Fl.*

EPIDENDRUM
lorifolium Schlechter
Ames, Sched. Orchid. No. 4, p. 45 (1923). —*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 52 (1931).—*Fl.*
lucidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 52 (1931).—*Fl.*
macroceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 48 (1929).—*Fl.*
macrodonax Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 119 (1929).—*Fl.*
Maderoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 49 (1929).—*Fl.*
madrense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 52 (1931).—*Fl.*
Magelhaesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 43 (1930).—*Fl.*
magnificum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 52 (1931).—*Fl.*
majale Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 53 (1931).—*Fl.*
megahybos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 89 (1929).—*Fl.*
melinanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 49 (1929).—*Fl.*
melinoacron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 119 (1929).—*Fl.*
microglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 43 (1930).—*Fl.*
Millei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 43 (1930).—*Fl.*
minarum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 7 (1921).
miniatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 89 (1929).—*Fl.*
mixtum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 53 (1931).—*Fl.*
mojandae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 89 (1929).—*Fl.*
neglectum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 90 (1929).—*Fl.*
nephroglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 119 (1929).—*Fl.*
nigricans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 43 (1930).—*Fl.*
nutans dipus Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 21 (1914).
obliquum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 44 (1930).—*Fl.*
×**O'Brienianum** Rolfe
Orch. Rev. xl. 368 (1932).—*Fl.*
ochranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 90 (1929).—*Fl.*
octomerioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 53 (1931).—*Fl.*
oliganthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 120 (1929).—*Fl.*
oncidioides Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 313 (1926).

EPIDENDRUM
oncidioides itabirae Zimmerm.
Zimmermann in Rev. Sudamer. Bot. i. 36, 37 (1934).—*Fl.*; et in Bibl. Bot. xxvii. Heft 109, p. 7, t. 3 (1934).
Ornithidii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 90 (1929).—*Fl.*
ornithoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 44 (1930).—*Fl.*
orthocaule Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 90 (1929).—*Fl.*
pachyanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 6 (1929).—*Fl.*
pachycarpum Schlechter
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington, 1924, p. 378–79 (1925).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 53 (1931).—*Fl.*
pachyneuron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 50 (1929).—*Fl.*
pachyphyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 50 (1929).—*Fl.*
pachypodum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 50 (1929).—*Fl.*
pallatangae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 44 (1930).—*Fl.*
palpigerum Reichb. f.
Ames, Sched. Orchid. No. 4, p. 45 (1923). —*Fl.*
panicoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 120 (1929).—*Fl.*
pansamalae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 54 (1931).—*Fl.*
pastoënse Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 46 (1929).—*Fl.*
patulipetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 120 (1929).—*Fl.*
pauciflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 54 (1931).—*Fl.*
pedicellare Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 44 (1930).—*Fl.*
peperomioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 91 (1929).—*Fl.*
persimile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 50 (1929).—*Fl.*
physophorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 45 (1930).—*Fl.*
piestopus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 45 (1930).—*Fl.*
pinchinchae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 91 (1929).—*Fl.*
platycardium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 54 (1931).—*Fl.*
platychilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 91 (1929).—*Fl.*
platyoon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 120 (1929).—*Fl.*
pleurobotrys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 121 (1929).—*Fl.*
podocarpophilum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 91 (1929).—*Fl.*

EPIDENDRUM
polychlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 54 (1931).—*Fl.*
polyschistum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 51 (1929).—*Fl.*
porphyrophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 55 (1931).—*Fl.*
Powellii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 55 (1931).—*Fl.*
prasinum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 51 (1929).—*Fl.*
prostratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 55 (1931).—*Fl.*
protractum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 51 (1929).—*Fl.*
pseudo-difforme Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 7 [1926].—*Fl.*
pseudo-ramosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 55 (1931).—*Fl.*
pteroglottis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 92 (1929).—*Fl.*
pudicum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 10 (1923).
pumilum Rolfe
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9170 (1929).
quinquecallosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 51 (1929).—*Fl.*
quinquepartitum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 138 (1929).—*Fl.*
quisayanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 45 (1930).—*Fl.*
Radlkoferianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 56 (1931).—*Fl.*
ramistratum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 92 (1929).—*Fl.*
ramosissimum Ames & Schweinf.
Ames & Schweinfurth, Sched. Orchid. No. 8, t. 24 (1925).
raniferum Loefgrenii Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 314 (1926).
Regnellianum Hoehne & Schlechter
*Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 18 [1926].
Reichenbachianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 92 (1929).—*Fl.*
renilabium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 92 (1929).—*Fl.*
rhabdobulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 52 (1929).—*Fl.*
rhacoglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 93 (1929).—*Fl.*
rhynchophorum A. Rich. & Gal.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 3, p. 3 (1932).
robustum Cogn.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 554 (1931).
Rousseauvae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 56 (1931).—*Fl.*
rugulosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 52 (1929).—*Fl.*
sanctae-martae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 52 (1929).—*Fl.*

EPIDENDRUM
sanguineum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 52 (1929).—*Fl.*
sarcoglottis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 93 (1929).—*Fl.*
Schlechterianum Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 7, p. 9 (1924).
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. 140 (1928).
Schumannianum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 56 (1931).—*Fl.*
scytocladium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 53 (1929).—*Fl.*
Selaginella Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 57 (1931).—*Fl.*
simile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 57 (1931).—*Fl.*
singuliflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 57 (1931).—*Fl.*
Smithii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 53 (1929).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 45 (1930).—*Fl.*
sororium Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 53 (1929).—*Fl.*
spathatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 46 (1930).—*Fl.*
sphaeranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 93 (1929).—*Fl.*
splendens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 121 (1929).—*Fl.*
splendidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 93 (1929).—*Fl.*
stenophyton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 121 (1929).—*Fl.*
sterroanthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 53 (1929).—*Fl.*
sterrophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 54 (1929).—*Fl.*
subpatens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 56 (1931).—*Fl.*
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 57 (1935).
Orch. Rev. xliii. 279 (1935).
subuliferum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 57 (1931).—*Fl.*
sympodiale Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 54 (1929).—*Fl.*
tarmense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 122 (1929).—*Fl.*
tenuiflorum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 58 (1931).—*Fl.*
Theodori Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 138 (1929).—*Fl.*
trachycarpum Lindl.
Ames, Sched. Orchid. No. 4, t. 3 (1923).
trachychlaena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 46 (1930).—*Fl.*
trachythece Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 58 (1931).—*Fl.*

EPIDENDRUM
tricallosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 6 (1929).—*Fl.*
trichopetalum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 46 (1930).—*Fl.*
trifidum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 54 (1929).—*Fl.*
trimeroglossum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 54 (1929).—*Fl.*
tuberosum Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 145 (1757); *fide Ed.*
tunguraguae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 94 (1929).—*Fl.*
unifoliatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 122 (1929).—*Fl.*
urostachyum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 58 (1931).—*Fl.*
validum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 122 (1929).—*Fl.*
venezuelanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 6 (1929).—*Fl.*
verecundum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 58 (1931).—*Fl.*
verrucipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 59 (1931).—*Fl.*
versicolor Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 7 [1926].—*Fl.*
vinosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 122 (1929).—*Fl.*
Werckleyi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 59 (1931).—*Fl.*
Widgrenii Lindl.
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 237 (1930).
xanthinum Lindl.
Orch. Rev. xxxvi. 173 (1928).
zingiberaceum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 94 (1929).—*Fl.*
zipaquiranum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 55 (1929).

EPIFAGUS Nutt.—Vide *Leptamnium*
virginianus Bart.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 167 [1915].—*Fl.*
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 25 (1930).—*Fl.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 148 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 39, fig. 4 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 487 (1935).

EPIGAEA Linn.
asiatica Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [927] [1924].
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 172 (1927).
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9222 (1930).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 239 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 357 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 86, 87 (1933).

EPIGENEIUM Gagnep.
chapaënse Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 262, 266 (1932).

EPIGYNUM Wight
Maingayi Hook. f.
K. Schumann in Pflanzenfam. iv. II. 176 (1895); errore *Epigynium Maingayi* in Index Lond. iii. 47 (1930).

EPILOBIUM Linn.
adenocaulon Hausskn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 808 (1925).
Ennis, Life Forms Connecticut Pl. (Bull. Conn. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43), t. 12 (1928).—*Veg.*
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 278–80 (1929).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 569 (1932).
Ash & Sandwith in Journ. of Bot. lxxiii. t. 609 (1935).
adnatum Griseb.
Geith in Bot. Archiv, vi. 169, 172 (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 785 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 351 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 349 (1932).
aequinoctiale Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 2 (1923).
alpestre Hoppe
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 265, 268, 269, 294 (1929).
alpestre G. Beck
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 838, 839 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 349 [t. 23 a] (1932).
alpinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 191 [1920]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 810, 849, t. 189 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 350 (1932).
alsinifolium Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 191 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 335 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 809, 851, 854, 855 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 350 (1932).
americanum Hausskn.
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 273–75 (1929).
amplectens Benth.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 25 (1927).
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 258–60 (1929).
anagallidifolium Lam.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 335 (1922).
angustifolium Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 89, t. 12 (1911).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 189, p. 809, 814, 816–18 (1925).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 34 (1935).—*Fr.*
arcticum Samuels.
Samuelsson in Bot. Notiser, 1922, p. 261.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 26, fig. 4, 5, 27; t. 30, fig. 1, 2 (1923).
argentinum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 3 (1923).
Asplundii Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 3 (1923).
assurgens Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 2 (1923).
axillare Franch. ex Koidz.
Koidzumi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, i. 232 (1932).
bolivianum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 2 (1923).
boreale Hausskn.
Geith in Bot. Archiv, vi. 151, 159, 160, 162, 171 (1924).
caesiovirens Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).

EPILOBIUM
californicum Hausskn.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 334 (1935).
cephalostigma Hausskn.
Makino, Ill. Flora Japan, [297] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 790 (1933).
collinum C. C. Gmel.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 189, p. 832–34 (1925): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 349 (1932).
coloratum Muhlenb.
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 270–72 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 946 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 371 (1935).
constrictum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).
dahuricum Fisch.
Samuelsson in Bot. Notiser, 1922, p. 261.
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 59 (1931).—*Hab.*
deflexum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 5 (1923).
×**De-Marchianum** Vacc.
Pavarino in Annu. Chanousia, I. 116 (1928).—*Hab.*
deminutum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).
densum Rafin.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 371 (1935).—*Veg.*
Dielsii Léveillé
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 143 (1933).
Dodonaei Vill.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 189, p. 819 (1925).
drabiforme Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 100, t. 3, 14 (1927).—*Veg.*
Duriaei J. Gay
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 831 (1925).
ecomosum Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 371 (1935).—*Fr.*
Fauriei Léveillé
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 142 (1933).
—— **elatius** Honda
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Takeyama Distr. t. 15 (1934).
Fleischeri Hochst.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 188, p. 821, 822 (1925).
formosum Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 116, 117, t. 11 (1927).
fragile Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).
×**Gerstlaueri** Rubner
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 855, 856 (1925).
gigas Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 126, 127, t. 15 (1927).
glandulosum Lehm.
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 282–85 (1929).
—— **adenocaulon** Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 371 (1935).
Graebneri Rubner
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 253, 254, 256 (1929).
×**Haynaldianum** Hausskn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 854 (1925).—*Veg.*
hirsutum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 189 [1920].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 189, p. 807, 823, 824 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 626 (1926).

EPILOBIUM
hirsutum
Michaelis in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 570 (1931).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 348 (1932).
—— **tomentosum** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 146 (1930).
hirtum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 2 (1923).
horridum Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 111–14, t. 10 (1927).
hypericifolium Tausch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 830 (1925).
interruptum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 3 (1923).
lactiflorum Hausskn.
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 61 (1931).—*Hab.*
Lamyi F. Schultz
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 843 (1925).
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 250, 251 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 194 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 350 (1932).
lanceolatum Sebast. & Mauri
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 835 (1925).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 192 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 349 (1932).
leiophyton Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 3 (1923).
×**limosum** Schur
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 854 (1925).—*Veg.*
longipes Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).
luteum Pursh
Geith in Bot. Archiv, vi. 126, 128, 129, 132, 133, 178, 179 (1924).
Michaelis in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiv. 569, 570 (1931).—*Fl.*
molle Torr.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 371 (1935).—*Veg.*
—— **sabulonense** Fernald
St. John in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxvi. t. 2 (1921).—*Veg.*
montanum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 189 [1920]: & *subsp.* & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 335 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 811, 828, 829, 854 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 349 (1932).
nankotaizanense Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. ii. t. 2 (1926).
novae-hollandiae Auct.?
Pavarino in Annu. Chanousia, I. 114 (1928).—*Hab.*
nutans F. W. Schmidt
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 847 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Českoslov. odd. ii. 329 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 350 (1932).
obscurum Schreb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 810, 845, 846 (1925): & *formae.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 195 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 350 (1932).
palustre Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 189 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 840, 841, 854 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 350 (1932).

EPILOBIUM
palustre bernardinense Byrd
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xvii. 189 (1925).—*Veg.*
parviflorum Schreb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 189 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 825, 826, 854, 855 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 348 (1932).
pauciflorum Phil.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 3 (1923).
procerum Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 108, 109, t. 9 (1927).
prosperum Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 100, 103, 104, t. 7, 8 (1927).
purpuratum Hook. f.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 718 (1930).—*Hab.*
Pylaieanum Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 259 (1933).
pyrricholophum Franch. & Sav.
*Makino, Ill. Flora Japan, [297] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 157 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1205 (1933).
reticulatum C. B. Clarke
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 287–89 (1929).
roseum Schreb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 190 [1920]: & *subsp.* & *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 837, 838 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 349 (1932).
—— **subsessile** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 146 (1930) in textu, p. 120; *E. smyrnaeum* in ic.
rosmarinifolium Haenke: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 188 [1920].
Royleanum Hausskn.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 25 (1927).
rubescens Rydb.
Köhler in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xlix. 290–92 (1929).
smyrnaeum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 146 (1930) in ic.; *E. roseum subsessile* in textu, p. 120.
spicatum Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 188 [1920].
×**suave** Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, p. 81, 87, t. 4 (1927).
tenebrosum Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, t. 12 (1927).
tetragonum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 190 [1920]: & *subsp.* & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 842 (1925).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 193 (1930).
transandinum Samuels.
Samuelsson in Svensk Bot. Tidskr. xvii. t. 4 (1923).
trichoneuron Hausskn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 983 (1921).
×**triste** Lehm.
Lehmann in Lehmann & Schwemmle in Bibl. Bot. xxiii. Heft 95, t. 4 (1927).
tundrarum Samuels.
Samuelsson in Bot. Notiser, 1922, p. 265.
warakense Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 11 (1923).
Watsonii franciscanum Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 670 (1925).

EPILYNA Schlechter
Jimenezii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 5 (1931). —*Fl.*

EPIMEDIUM Linn.
alpinum Linn.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 6 (1849).
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 3, fig. 17 [1885].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 177 (1930).
—— **rubrum** Hook.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 455 (1930).
Davidii Franch.
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 99 (i) (1930).—*Veg.*
diphyllum Lodd.
Makino, Ill. Flora Japan, [480] [1924].
macranthum C. Morr. & Decne.
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [10] [1931–34].
—— **violaceum** Franch.
*Makino, Ill. Flora Japan, [481] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 20 (1932).
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 99 (ii) (1930).—*Veg.*
Musschianum C. Morr. & Decne.
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 72 (1929).—*Fl.*
Perralderianum Coss.
E. Schmidt in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 359 (1928).—*Fl.*
pubigerum C. Morr. & Decne.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 469 (1925).
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3116 (1927).
sagittatum Baker
Makino, Ill. Flora Japan, [480] [1924].
Nakao & Kimura, Photogr. Cat. Chinese Drugs, ii (Bull. Shanghai Sc. Inst. i. No. 5), fig. 99 (ii) (1930).—*Veg.*
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 36 (1933).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 153 (1933).
sempervirens Nakai
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlvi. 583 (1932).
sinense Sieb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 454 (1930).—*Hab.*

EPIPACTIS Auct.: *Epipactis* Adans. (1), *Goodyera* (2), *Neottia* (3)

EPIPACTIS Adans. (1)—Vide *Helleborine* Mill.
atropurpurea Rafin. (1)
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 34 (1928).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 345 (1930).
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 17 (1931).
decipiens Ames (2)
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 96, 97 (1929).
dunensis Godfery (1)
*Godfery in Journ. of Bot. lxiv. t. 574, 576 (1926); lxvi. t. 586 (1928); et Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 10 (1933).
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928) in ic.; *E. latifolia dunensis* in textu, p. 476 (1929).—*Fl.*
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 589 (1933).
Elmeri Ames (2)
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 3 (1923).
gigantea Dougl. (1)
C. F. Saunders, With Flowers & Trees in California, 10 (1914).—*Hab.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 32 (1927).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 61 (1928). —*Fl.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 56 (1929).

EPIPACTIS
Helleborine Crantz (1)
Veiga in Mém. Acad. Sc. Lisboa, N. Ser. vi. II. t. 32, 33 (1887): & *vars.*
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 984 (1924).
Step, Trees & Flowers of Countryside, ii. 539 [1924].
latifolia All. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 101, fig. 1–7; t. 119, fig. 241–49 (1921); Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928); Texte, ii. 473 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 343 (1930).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 605 [1930]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 73 (1931).
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 7, t. A, K, p. 64 (1933).
—— **dunensis** E. G. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928) in textu, p. 476 (1929); *E. dunensis* in ic.—*Fl.*
—— **leptochila** E. G. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928) in textu, p. 476 (1929); *E. leptochila* in ic.—*Fl.*
—— **orbicularis** Richt.
Renz in Fedde, Repert. xxv. t. 61, fig. 5 (1928).
—— **papillosa** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [639] [1924].
—— **viridiflora** E. G. Camus
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 102, fig. 13–17 (1921) in textu, p. 475 (1929); *E. viridiflora* in ic.
leptochila Godfery (1)
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928) in ic.; *E. latifolia leptochila* in textu, p. 476 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 343 (1930).
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 9, t. A, K (1933).
palustris Crantz (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 102, fig. 1–12; t. 119, fig. 236–40 (1921); Texte ii. 469 (1929): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 605 [1930].
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 6 (1933).
papillosa Franch. & Sav. (1)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 123 (1931).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 39 (1935). —*Fl.*
pubescens A. A. Eaton (3)
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 55 [1915].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 20 (1930).
purpurata Sm. (1)
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 33 (1928).—*Fl.*
Step, Wayside & Woodland Bloss. Ser. III, t. 135 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 344 (1930).
*Nelson & Fischer, Orchid. Deutschlands, t. 18 (1931).
repens ophioides A. A. Eaton (2)
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 100, 101 (1929).—*Hab.*
rubiginosa Crantz (1)
Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 11 (1933).
Sayekiana Makino (1)
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 90 (1933).
×**Schmalhausenii** Richt. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 102, fig. 18, 19 (1921).
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 12 (1933).
tessellata A. A. Eaton (2)
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 98, 99 (1929).

EPIPACTIS
Thunbergii A. Gray (1)
*Makino, Ill. Flora Japan, [620] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 164 (1933).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 38 (1935).—*Fl.*
varians Dalla Torre & Sarnth. (1)
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 103, fig. 12–16 (1921); Atlas, Pt. 2, t. 129 (1928).
veratrifolia Boiss. & Hohen. (1)
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 34 (1928).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 414 (1930).
violacea Dur. Duq. (1)
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 8, t. K, p. 64 (1933).
viridiflora Reichb. (1)
*J. C. Weber, Flora Bayern, i. t. 49 (1851).
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 102, fig. 13–17 (1921) in ic.; *E. latifolia viridiflora* in textu, p. 475 (1929).

EPIPETRUM Phil.
humile Phil.
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 329 (1924); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 458 (1930).

×**EPIPHYLLANTHUS** Berger—Vide *Epiphyllum* (1)
candidus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 182 (1923).
microsphaericus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 182 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 29 (1926).—*Fl.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 378 (1929).—*Hab.*
obovatus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 181 (1923).
obtusangulus Berger
Knebel in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 30, 212 (1932).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 158 (1935).—*Veg.*

EPIPHYLLOPSIS Berger
Gaertneri Berger
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 159 (1935).

EPIPHYLLUM Auct.: × *Epiphyllanthus* (1), *Epiphyllum* (2), *Schlumbergera* (3), *Zygocactus* (4)
EPIPHYLLUM Haw. (2)—Vide *Phyllocactus* (2)
×**Ackermannii** Haw. (2)
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxviii. No. 7, p. 112 (1927).
*van Laren, Cactussen, 70, fig. P (1931).
candidum Barb. Rodr. (1)
Vaupel, Die Kakteen, ii. 90 (1926).
caudatum Britton & Rose (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 190 (1923).
crenatum G. Don (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 193 (1923).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 97, fig. 118 (1931).
Darrahii Britton & Rose (2)
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 16, p. 191 (1923).
Gaertneri K. Schum. (3)
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 8 (1935).
guatemalense Britton & Rose (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 195 (1923).
Hookeri Haw. (2)
*Rose in Addisonia, v. t. 192 (1921).
Britton & Rose, Cactac. iv. t. 19 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 34 (1926).
lepidocarpum Britton & Rose (2)
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 163 (1935).
macropterum Britton & Rose (2)
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 17, p. 194 (1923).
Makoyanum Hort. (3)
Schün in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 409 (1930).

EPIPHYLLUM
obtusangulum Lindb. (1)
Vaupel, Die Kakteen, ii. 90 (1926).
opuntioides Löfgr. & Dusén (1)
Vaupel, Die Kakteen, ii. 90 (1926).
oxypetalum Haw. (2)
Houghton, Cactus Book, 22 (1930).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 171 (1935).
Phyllanthus Haw. (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 186, 188 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 31 (1926).—*Veg.*
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 57 (1928).
Pittieri Britton & Rose (2)
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 16, 18 (1923).
pumilum Britton & Rose (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 189 (1923).
×**Rueckerianum** Hort. (3)
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, CXLII (1935).
Russellianum Hook. (3)
Vaupel, Die Kakteen, ii. 92 (1926).
stenopetalum Britton & Rose (2)
Britton & Rose, Cactac. iv. 196 (1923).—*Veg.*
Nickerson in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 4, p. 13 (1929).
strictum Britton & Rose (2)
Desert Plant Life, vi. 39 (1934).—*Fl.*
truncatum Haw. (4)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 687 (1925).

EPIPOGON Ehrh.
africanus Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 47 (1932).—*Fl.*
aphyllum Sw.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 108, fig. 11–17; t. 121, fig. 422 (1921); Texte ii. 423 (1929).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 415 (1922).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 6 (1929); 99 (1930).
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 21, t. E (1933).
Gmelinii Rich.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 606 [1930].
nutans Reichb. f.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 16 (1923).—*Fl.*
Dietz in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 4, fig. XVII a, e (1930).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 583 (1934).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 11 [1934].
roseum Lindl.
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 54 (1934).—*Hab.*
tuberosum Duthie
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 57 (1929).

EPIPREMNOPSIS Engl.
media Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 172 (1923).

EPIPREMNUM Schott
pinnatum Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 178 (1923).
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1347 (1923).—*Veg.*

EPIPRINUS Griff.
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 476 (1926).

EPIRHIXANTHES Bl.
elongata Bl.
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 50 (1934).—*Hab.*

EPISCHOENUS C. B. Clarke
quadrangularis C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 63 (1922).

EPISCIA Mart.
cordata Gleas.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 35 (1931).
cupreata Hanst.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 15 (1931).
fulgida Hook. f.
Hahn in Gartenwelt, xxxiii. 579 (1929).

EPISTEPHIUM Kunth
amabile Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 142 (1929).—*Fl.*
macrophyllum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 142 (1929).—*Fl.*
parviflorum Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 554 (1931).—*Fl.*

EPITHELANTHA Weber—Vide *Mammillaria* (6)
micromeris Weber
Britton & Rose, Cactac. iii. 93 (1922).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 107 (1930).—*Hab.*
Voss in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 314 (1930).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 93, fig. 104 (1931).

EPITHEMA Bl.
Brunonis Decne.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 516 (1930).—*Fr.*

EQUISETUM Linn.
arvense Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 515 (1926).
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 9, p. 24, 26, 31, 35 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 408 (1934): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 717 [1934].
bogotense H. B. K.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 158 (1931).
debile Roxb.
Buchholz in Bot. Gaz. lxxiii. 261 (1922).—*Proth.*
Campbell in Ann. Bot. xlii. 724, 725, 736 (1928).—*Veg.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), i. fig. 21 (1928).
!Kashyap in Journ. Ind. Bot. Soc. ix. 240 (1930).—*Fl.*
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, i. 89 (1933).
elongatum Willd.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. i. t. 6 (1873).
Makino, Ill. Flora Japan, [1190] [1924].
Ferrissii Clute
Clute, Fern Allies N. Amer. N. of Mexico, Ed. 2, p. 28 (1928).—*Veg.*
Funstonii A. A. Eaton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 40 (1923).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 14 (1935).
Heleocharis Ehrh.
Meinke in Bot. Archiv, xix. 440 (1927).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
hiemale Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 513 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 718 [1934]: & *subsp.*
Muenscher, Weeds, 130 (1935).
—— **californicum** Milde
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 42 (1923).
—— **japonicum** Milde
Makino, Ill. Flora Japan, [1190] [1924].

EQUISETUM
kansanum Schaffn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 41 (1923).
Walker in Bot. Gaz. xcii. 5, 7, 9 (1931).—*Proth.*
Komarovii Iljin
Iljin in Komarov, Flora URSS, i. t. 5 (1934).—*Veg.*
laevigatum A. Br.
Walker in Bot. Gaz. lxxi. 381, 382, t. 23 (1921).—*Proth.*
Buchholz in Bot. Gaz. lxxiii. 261 (1922).—*Proth.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 42 (1923).
Schaffner in Amer. Fern Journ. xxiii. 88 (1933).—*Veg.*
limosum Linn.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 9, p. 76, 80 (1927).—*Veg.*: *vars.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 414 (1934): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 718 [1934].
litorale Kuehl.: & *vars.*
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 9, p. 70, 72 (1927); et Flore Laurent. 113 (1935).—*Veg.*
majus Gars .
Iljin in Komarov, Flora URSS, i. t. 5 (1934).—*Veg.*
Martii Milde
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 482 (1926).—*Veg.*
maximum Lam.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 1, p. 6 (1929).
Pop in Bul. Grad. Bot. & Muz. Bot. Univ. Cluj, xiii. 79, 81, 82 (1933): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 717 [1934].
pallidum Bory
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 508 (1930).
palustre Linn.
Makino, Ill. Flora Japan [1191] [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 514 (1926).
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 9, p. 59, 61, 62 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 410 (1934): *vars.*
Ceton in Levende Natuur, xxxviii. 38 (1934): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 718 [1934].
Muenscher, Weeds, 130 (1935).
praealtum Rafin.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 42 (1923).
Schaffner in Amer. Fern Journ. xxiii. 88 (1933).
Blomquist, Ferns N. Carolina, 101 (1934).
pratense Ehrh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 718 [1934].
pyramidale Goldm.
Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiv. t. 5, 6 (1930).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 159 (1931).—*Veg.*
ramosissimum Desf.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 1, p. 6 (1929).
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 38 (1929).—*Veg.*: *vars.*
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 413 (1934): *vars.*
ramosum Schleich.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 508 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 719 [1934]: & *subsp.*
silvaticum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 716 [1934].
Muenscher, Weeds, 130 (1935).

EQUISETUM
trachyodon A. Br.
Duval-Jouve in Billot, Annot. Fl. France & Allem. 262 (1862).—*Veg.*
Iljin in Komarov, Flora URSS, i. t. 5 (1934).—*Veg.*
variegatum Schleich.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 6 (1929).
Iljin in Komarov, Flora URSS, i. t. 5 (1934).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 719 [1934].
—— **anceps** Milde
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 9, p. 100 (1927).—*Veg.*
xylochaetum Mett.
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 159 (1890).—*Veg.*

ERAGROSTIS Host
acuta Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 167 (1935).—*Fl.*
aegyptiaca Del.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).
albida Hitchc.
Hagerup in Hereditas, xvi. 32 (1932).
amabilis O. Kuntze
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 110 (1930).
amabilis Wight & Arn.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 295 (1921).—*Fl.*
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 124 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 147 (1935).—*Fl.*
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 247 (1925).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 48 (1932).
Silveus, Texas Grasses, 70 (1933).
annulata Rendle
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 98 (1931).
araiostachya Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 459 (1932).
arida Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 77 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 158 (1935).—*Fl.*
arundinacea Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).
aspera Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 48 (1913).
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 14 (1926).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, i. 49 (1926).
atropioides Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 128 (1922).
bahiensis Roem. & Schult.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 116 (1930).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 168 (1935).—*Fl.*
Barrelieri Daveau
Silveus, Texas Grasses, 76 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 156 (1935).—*Fl.*
Beyrichii J. G. Sm.
Silveus, Texas Grasses, 83 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 145 (1935).
bifaria Wight & Arn.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 307 (1921).—*Fl.*

ERAGROSTIS
bipinnata Muschl.
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xviii. t. 3 (1927).—*Hab.*
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 17 (1928).—*Hab.*
Eig in Beih. Bot. Centralbl. li. II. 260 (1933).—*Hab.*
Brownei Nees
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 130 (1922).
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 160 (1930).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 111 (1930).
Cambessediana Steud.
Hagerup in Hereditas, xvi. 32 (1932).
capillaris Nees
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No 384, p. 163 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 13 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 73 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 150 (1935).—*Fl.*
caroliniana Scribn.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 126 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 187 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 167 (1924).—*Fl.*
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 50 (1927).
chalcantha Trin.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 110 (1925).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 43 (1927).
Chapelieri Nees
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 43 (1927).
chariis Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 168 (1935).—*Fl.*
cilianensis Link
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 380 (1918).—*Fl.*
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 126 (1922); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 155 (1935).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 186 (1923).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 13 (1929).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 113 (1930).
Silveus, Texas Grasses, 72 (1933).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 157 (1935).
Muenscher, Weeds, 153 (1935).—*Fl.*
ciliaris Link
Silveus, Texas Grasses, 69 (1933).
confertiflora Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
curtipedicellata Buckl.
Silveus, Texas Grasses, 89 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 144 (1935).—*Fl.*
curvula Nees
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 118 (1923).
cynosuroides P. Beauv.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 306 (1921).
deflexa Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 132 (1922).
diandra Steud.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 116 (1923).

ERAGROSTIS
diffusa Buckl.
Silveus, Texas Grasses, 79 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 152 (1935).—*Fl.*
Elisabethae A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. t. 7 (1928).—*Hab.*
Elliottii S. Wats.
Silveus, Texas Grasses, 94 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 166 (1935).—*Fl.*
elongata Jacq.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 8 (1933).—*Fl.* & *Fr.*
Eragrostis Karst.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 188 (1923).
eriopoda Benth.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 120 (1923).
erosa Scribn.
Silveus, Texas Grasses, 93 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 159 (1935).—*Fl.*
ferruginea P. Beauv.
*Makino, Ill. Flora Japan, [819] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 180 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1908 (1933).
Frankii Steud.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 164 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 13 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 74 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 151 (1935).—*Fl.*
Galpinii Stent
Stent in Bothalia, i. 177 (1923).
gangetica Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 47 (1913).
glomerata L. H. Dewey
Silveus, Texas Grasses, 71 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 147 (1935).
grandis Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 132 (1922).
guianensis Hitchc.
Hitchcock in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. 455 (1922).
hirsuta Nees
Silveus, Texas Grasses, 87 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 158 (1935).—*Fl.*
hispida K. Schum.
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 45 (1927).
hypnoides Britton, Sterns & Pogg.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 380 (1918).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 186 (1923).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 12 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 68 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 149 (1935).
infecunda Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
intermedia Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 85 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 160 (1935).—*Fl.*
interrupta Doell
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 46 (1913).

ERAGROSTIS
interrupta diplachnoides Stapf
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 559 (1923).—*Fl.*
—— **Koenigii** Stapf
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 294 (1921).—*Fl.*
japonica Trin.
Makino, Ill. Flora Japan, [820] [1924].
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 112 (1930).
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
jeholensis Honda
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), t. 1 (1935).
Kennedyae F. Turn.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
Kossinskyi Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).—*Fl.*
lacunaria F. Muell.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 122 (1923).
leptophylla Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 134 (1922).
leptostachya Steud.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 113 (1923).
lugens Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 512 (1926).
Silveus, Texas Grasses, 86 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 158 (1935).
lutescens Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 188 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 154 (1935).
major Host
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 48 (1913).
marquisensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 9 (1931).—*Fl.*
mauiënsis Hitchc.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 128 (1922).
megastachya Link
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 29 (1929).
mexicana Link
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 187 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 157 (1935). —*Fl.*
minor Host
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 168 (1924).—*Fl.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 131 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 29 (1929).
Zimmermann in Beih. Bot. Centralbl. xlix. 1. t. 4, fig. 12 (1932).—*Veg.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 158 (1935).
monticola Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 134 (1922).
multiflora Aschers.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 54 (1923–24).—*Hab.*
neo-mexicana Vasey
Penzes in Magyar Bot. Lapok, xxx. 133 (1931).
Silveus, Texas Grasses, 80 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 157 (1935). —*Fl.*

ERAGROSTIS
nigra Nees
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).—*Fl.*
Niwahokori Honda
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 126 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1880 (1933).
Kondo, Kasahara & Terasaka in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. vi. 538 (1935).—*Fr.*
obtusa Munro
Bews, World's Grasses, 30 (1929).—*Veg.*
obtusiflora Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 142 (1935).
Orcuttiana Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 187 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 153 (1935). —*Fl.*
pallescens Hitchc.
Hagerup in Hereditas, xvi. 32 (1932).
Palmeri S. Wats.
Silveus, Texas Grasses, 93 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 160 (1935). —*Fl.*
patens Oliv.
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931). —*Fl.*
patenti-pilosa Hack.
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931). —*Fl.*
pellucida Steud.
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 119 (1923).
peregrina Wieg.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 166 (1924).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 153 (1935). —*Fl.*
pilifera Scheele
Silveus, Texas Grasses, 90 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 164 (1935). —*Fl.*
pilosa P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 29 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 673 [1934].
plumosa Link
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 47 (1913).
prolifera Steud.
Kuhlmann in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Publ. No. 67, fig. 5, t. 1 (1922). —*Fl.*
Purshii Schrad.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 111 (1932).
refracta Scribn.
Silveus, Texas Grasses, 84 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 167 (1935). —*Fl.*
reptans Nees
Silveus, Texas Grasses, 67 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 148 (1935).
retinens Hack. & Arech.
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug.: iv. Florula Uruguayensis, 40–41 (1930).
secundiflora J. & C. Presl
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 185 (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 124 (1933).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 82 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 145 (1935). —*Fl.*
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 461 (1932).

ERAGROSTIS
serpula Chiov.
Chiovenda in Ann. Ist. Bot. Roma, viii. 1. t. 8 (1903).
sessilispica Buckl.
Silveus, Texas Grasses, 88 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 143 (1935). —*Fl.*
Silveana Swall.
Swallen in Amer. Journ. Bot. xix. 438 (1932).
Silveus, Texas Grasses, 92 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 162 (1935).
simplex Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 150 (1935). —*Fl.*
spectabilis Steud.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 11 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 91 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 165 (1935).
spicata Vasey
Silveus, Texas Grasses, 81 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 145 (1935).
spinosa Trin.
Year Book Union S. Africa, No. 5, 1922, t. 17 (1923).—*Hab.*
Starosselskyi Grossh.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).—*Fl.*
suaveolens Becker
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 24 (1934).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 158 (1935). —*Fl.*
superba Peyr.
Massey in Sudan Govt. Dept. Agric. & Forests, Bot. Ser. No. 1, t. 9 (1926).
Bews, World's Grasses, 51 (1929).
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931). —*Fl.*
Swallenii Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 84 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 161 (1935).
Tef Trott.
Roshevitz in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. v. 390 (1928).
tenella Roem. & Schult.
McKerral in Bull. Dept. Agric. Burma, No. 20, t. 22 (1924).
—— **plumosa** Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 155 (1935).
tenuifolia Hochst.
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 45 (1927).
tephrosanthos Roem. & Schult.
Silveus, Texas Grasses, 70 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 152 (1935). —*Fl.*
trachycarpa Domin
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 123 (1923).
Tracyi Hitchc.
Hitchcock in Amer. Journ. Bot. xxi. 130 (1934); et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 162 (1935).
tremula Hochst.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 296, 297 (1921).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 159 (1935).
trichocolea Hack. & Arech.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 159 (1935). —*Fl.*
trichodes Nash
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 163 (1935).

ERAGROSTIS
unioloides Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 47 (1913).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 559 (1923).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iv. fig. 114 (1930).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 156 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 150 (1935).—*Fl.*
variabilis Gaudich.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 136 (1922).
Christophersen & Caum in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 81, t. 8 (1931).—*Hab.*
vulgaris Coss. & Germ.: *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 673 [1934].
Willdenoviana Nees
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 37, 302, 303 (1921).
wolgensis Roshev.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 163 (1928).
Roshevitz in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxvii. 1. 97 (1928).
xerophila Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 9 (1931).
yemenica Schweinf.
Chiovenda in Ann. Ist. Bot. Roma, viii. 1. t. 9 (1903).

ERANTHEMUM Auct.: *Eranthemum* Linn. (1), *Pseuderanthemum* (2)

ERANTHEMUM Linn. (1)—Vide *Daedalacanthus*
albomaculatum Hort. (1)
A. Hartmann in Flora, cxvi. 1. & 11. t. 4, fig. 2 (1923).—*Fl.*
Lindenii Hort. (2)
A. Hartmann in Flora, cxvi. 1. & 11. t. 4, fig. 3 (1923).—*Fl.*
nervosum R. Br. (1)
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 648 (1935).

ERANTHIS Salisb.
cilicica Schott & Kotschy
Turrill in Ann. Bot. xxxvi. 132 (1922).—*Fl.*
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 76 (1929).—*Fr.*
Göritz in Gartenflora, lxxxi. 93 (1932).—*Hab.*
hiemalis Salisb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 23 (1930).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 159, t. 12 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 9 (1931).—*Fr.*
longistipitata Regel
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 167 (1923–24).—*Hab.*
pinnatifida Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [489] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1 (1933).
×**Tubergenii** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 131 (1924).
The Garden, lxxxviii. 109 (1924).
Gartenwelt, xxxiii. 123 (1929).—*Hab.*
Schönbohm in Gartenwelt, xxxiv. 132 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 441 (1930).—*Hab.*
*Boynton in Addisonia, xvi. t. 515 (1931).

ERCILLA A. Juss.
volubilis A. Juss.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 405 (1930).

ERDISIA Britton & Rose
spiniflora Britton & Rose
Looser in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiii. 595, 596 (1930).
Garaventa in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxvii. 28 (1933).—*Fl.*

ERECHTITES Rafin.
hieraciifolia Rafin.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. 11. 702 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 528 (1933).
prenanthoides DC.
Black, Flora S. Australia, 609 (1929).
valerianifolia DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 96 (1931).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 134 (1931).

EREMIA D. Don
calycina Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 146 (1935).
florifera Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 150 (1935).
peltata Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 147 (1935).
virgata Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 148 (1935).

EREMIASTRUM A. Gray
bellioides A. Gray
Jaeger, California Deserts, 154 (1933).

EREMOCARPUS Benth.
setigerus Benth.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 123 (1922).
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 8, fig. 3–6 (1924).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 595 (1925).

EREMOCHLAMYS A. Peter
arenaria A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 18, fig. 1 (1931).
litoralis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 18, fig. 2 (1931).—*Fl.*

EREMOCHLOA Büse
ciliaris Merr.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 284 (1922).—*Fl.*
muricata Hack.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 21 (1913).
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 163 (1921).—*Fl.*
ophiuroides Hack.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 284 (1922).—*Fl.*
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xvi. 35 (1932).
Silveus, Texas Grasses, 760 (1933).

EREMOCHLOË S. Wats.: *Blepharidachne*
Kingii S. Wats.
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 18, p. 70 (1896).

EREMOCITRUS Swingle
glauca Swingle
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 244–45, t. 248 (1921).
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 31 (1926).—*Veg.*
Summerville in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxxvi. 547, 549 (1931).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 332 (1931).

EREMOLEPIS Griseb.
Glaziovii Engl.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 284 (1929).—*Hab.*

EREMOPHILA R. Br.: *Pholidia*
alternifolia R. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 14, 15 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 422 (1925).
Black, Flora S. Australia, 519 (1929).

EREMOPHILA
angustifolia Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 12 (1921).
bignoniiflora F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 420 (1925).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 25 [1931 ?].—*Fl.*
Brownii F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 17 (1921).
decipiens Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. 2, t. 12 (1921).
eriocalyx F. Muell.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).
Freelingii F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 2, 3, 9, 10 (1921).
Latrobei F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 3 (1921).—*Veg.*
longifolia F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 258–59, t. 251 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 418 (1925).
Black, Flora S. Australia, 524 (1929).
maculata F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 251 (1921).
Mitchellii Benth.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 247, p. 216–17 (1920).
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 19 (1926).—*Hab.*
Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xxxix. 622 (1928); et Trees N. S. Wales, 11 (1932).—*Hab.*
neglecta Black
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 5 (1921).—*Hab.*
Black, Flora S. Australia, 530 (1929).
Ising in S. Australian Naturalist, x. t. 4 (1929).
oppositifolia R. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 9 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 419 (1925).
pentaptera Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, xlvi. t. 37 (1922); et Flora S. Australia, 439 (1926).
rotundifolia F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 24 (1921).—*Veg.*
Sturtii R. Br.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 247 (1920).
Black, Flora S. Australia, 519 (1929).

EREMOPOA Roshev.
altaica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).
bellula Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).
multiradiata Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).—*Fl.*
oxyglumis Roshev.: & *var.*
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).—*Fl.*
persica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).—*Fl.*
soongorica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 32 (1934).—*Fl.*

EREMOPOGON Stapf—Vide *Andropogon* (6)
foveolatus Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 64 (1935).

EREMOPYRUM Jaub. & Spach: *Agropyron*
Buonapartis Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
distans Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
orientale Jaub. & Spach
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*
triticeum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).

EREMOSPARTON Fisch. & Mey.
flaccidum Litw.
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 13 (1932).—*Fr.*

EREMOSTACHYS Bunge
canescens Pop.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 246 (1927).
eriocalyx Regel
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 233, 235 (1927).
Kaufmanniana Regel
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 234, 235, 237 (1927).
labiosa Bunge
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 224, 226 (1927).
laciniata labiosiformis Pop.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 224, 227 (1927).
macrophylla Montbr. & Auch.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 338 (1930).
nuda Regel
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 247 (1927).
speciosa Rupr.
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 224 (1927).—*Fl.*

EREMOTHAMNUS O. Hoffm.
Marlothianus O. Hoffm.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 260 (1932).—*Hab.*

EREMURUS M. Bieb.
Albertii Regel
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
altaicus Stev.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
anisopterus Regel
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
comosus Fedtsch.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
Hilariae Popov & Wed.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 91 (1923–24).—*Hab.*
himalaicus Baker
A. Arber in Ann. Bot. xxxii. 479 (1918); xxxiv. 451 (1920); et Monocotyledons, 114 (1925).—*Veg.*
Liebsch in Gartenflora, lxxvi. 102 (1927).—*Fr.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 60 (1929).
inderiensis Regel
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 339 (1929).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 253 (1932).
Kaufmannii Regel
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 7 (1935); et in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).
kopetdaghensis Popov.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
Korowinii Fedtsch.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*
Korshinskyi Fedtsch.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*

EREMURUS
lactiflorus Fedtsch.
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 9 (1935); et in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).
Olgae Regel
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 280 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 254 (1932).
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 10 (1935).
Regelii Vved.
Fedtschenko in Komarov, Flora URSS, iv. t. 4 (1935).—*Fl.*

EREPSIA N. E. Br.
inclaudens N. E. Br.
L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, 1. E (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 8 (1928).—*Fl.*
patula Schwant.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 118 [1929].
restiophilum L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 254 (1927).
viridis L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 270 (1927).

ERIA Lindl.
acuminata Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
amplectens J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 50 (1930).—*Fl.*
ancorifera J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 47 (1930).
atroferruginea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 225 [1927].—*Fl.*
atrorubens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 222 [1927].—*Fl.*
atrovinosa Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 7, fig. B (1929).—*Fl.*
aurantia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 56 (1934).—*Fl.*
bancana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 45 (1930).—*Fl.*
bengkulensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 48 (1930).—*Fl.*
bifalcis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 224 [1927].—*Fl.*
brachiata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 129 (1916).
bracteata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 225 [1927].—*Fl.*
Braddonii Rolfe
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 93 (1924).
buruënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 58 (1934).—*Fl.*
carnea J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 54 (1934).—*Fl.*
chrysantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 40 (1933).—*Fl.*
chrysobractea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 40 (1933).—*Fl.*
chrysocardium Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 47 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 40 (1933).—*Fl.*
collina Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 226 [1927].—*Fl.*

ERIA
compressa sumatrana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 56 (1934).—*Fl.*
compressoclavata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 54 (1934).—*Fl.*
cordifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 222 [1927].—*Fl.*
coronaria Reichb. f.
Orch. Rev. xxxvii. 327 (1929).
Herklots in Hong Kong Naturalist, vi. t. 3, p. 26 (1935).
cycloglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 220 [1927].—*Fl.*
cymbiformis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 49 (1930).—*Fl.*
cyrtosepala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 40 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 55 (1934).—*Fl.*
Dacrydium Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 344, 357 (1933).
decipiens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 41 (1933).—*Fl.*
deliana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 47 (1930).—*Fl.*
densa Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 51 (1934).—*Fl.*
diphylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 221 [1927].—*Fl.*
dischorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 223 [1927].—*Fl.*
djaratensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 41 (1933).—*Fl.*
ediensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 56 (1929).—*Fl.*
elongata Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 54 (1934).—*Fl.*
erosula J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
erythrosticta Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 56 (1934).—*Fl.*
euryantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 41 (1933).—*Fl.*
euryloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 41 (1933).—*Fl.*
exappendiculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 55 (1934).—*Fl.*
extinctoria Oliv.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 88 (1925).—*Hab.*
Feddeana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 219 [1927].—*Fl.*
flava Lindl.
Herklots in Hong Kong Naturalist, vi. 24, 25, t. 3 (1935).
floribunda Lindl.
Hirmer in Flora, cxiii. 223 (1920).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 51 (1934).—*Fl.*
gautierensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 128 (1916).—*Fl.*
genuflexa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 54 (1934).—*Fl.*
gigantea Ames
*Ames in Addisonia, vi. t. 213 (1921).

ERIA
glabra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 42 (1933).—*Fl.*
gobiensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 219 [1927].—*Fl.*
Goldschmidtiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 42 (1933).—*Fl.*
hyacinthoides Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 404 (1924).
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 218 [1927].—*Fl.*
inamoena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 42 (1933).—*Fl.*
indivisa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 221 [1927].—*Fl.*
indragiriensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 42 (1933).—*Fl.*
iodantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 225 [1927].—*Fl.*
Jacobsonii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 46 (1930).
Jagoriana Kränzl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
javanica Bl.
Hirmer in Flora, cxiii. 223, 224 (1920).—*Fl.*
J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 139 (1928).—*Fl.*
Jenseniana J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 56 (1934).—*Fl.*
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 218 [1927].—*Fl.*
kawengica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 43 (1933).—*Fl.*
kenejiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 224 [1927].—*Fl.*
klabatensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 43 (1933).—*Fl.*
lacinulata J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 7, fig. 39 (1927).—*Fl.*
lancilabris Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 220 [1927].—*Fl.*
langbianensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 344 (1933).
lasiorrhiza Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 43 (1933).—*Fl.*
latifrons J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 57 (1929).—*Fl.*
lawiensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 58 (1934).—*Fl.*
leucotricha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 223 [1927].—*Fl.*
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 56 (1929).—*Fl.*
litoralis Teysm. & Binn.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 47 (1930).—*Fl.*
longifolia Hook. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot Buitenzorg, Suppl. ii. t. 50 (1930).—*Fl.*
longissima Ames & Quisumb.
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xliv. No. 4, t. 1, fig. 9; t. 5, fig. 9–16; t. 10,11 (1931).
maboroënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 220 [1927].—*Fl.*

ERIA
mentaweiensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 48 (1930).—*Fl.*
merapiensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 43 (1933).—*Fl.*
Merrillii Ames
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 31 (1921).
Micholitzii Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 219 [1927].—*Fl.*
microglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 219 [1927].—*Fl.*
microphyton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 44 (1933).—*Fl.*
minahassae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 44 (1933).—*Fl.*
minima Blatter & Millard
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 274 (1932).
mollis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 44 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 57 (1934).
monophylla Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 49 (1930).—*Fl.*
multiflora Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 405 (1924).
nana A. Rich.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 492 (1932).
Nieuwenhuisii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 53 (1934).—*Fl.*
nutans Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 53 (1934).—*Fl.*
oberoniiflora J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 50 (1930).—*Fl.*
obliqua Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
obliterata Reichb. f.
[J. J. Smith in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxviii. 135 (1928).—*Fl.*
odontoglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 44 (1933).—*Fl.*
oligotricha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 222 [1927].—*Fl.*
opeatoloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 45 (1933).—*Fl.*
oreodoxa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 226 [1927].—*Fl.*
oreogena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 223 [1927]; lxxiv. t. 45 (1933).—*Fl.*
ornata Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 355 (1924).
ovilis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 45 (1930).—*Fl.*
pachystachya Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 51 (1934).—*Fl.*
padangensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 45 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
palmifolia Ridl.: & *vars.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 51, 52 (1934).—*Fl.*

ERIA
pandurata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 220 [1927].—*Fl.*
pannea Lindl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 45 (1930).—*Fl.*
peraffinis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 128 (1916). —*Fl.*
petiolata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 47 (1930).—*Fl.*
phaeotricha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 226 [1927].—*Fl.*
pilifera Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 55 (1934).—*Fl.*
pinguis Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 57 (1934).—*Fl.*
poculata Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 58 (1934).—*Fl.*
polystachya A. Rich.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 493 (1932).
pulla Schlechter
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 50 (1930).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 45 (1933).—*Fl.*
punctata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
purpureocentrum J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 45 (1930).—*Fl.*
quinquangularis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 46 (1930).—*Fl.*
ramuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 218 [1927].—*Fl.*
reptans Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 654 (1933).
rhinoceros Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 53 (1934).—*Fl.*
rhizophoreti Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 46 (1933).—*Fl.*
rhodobractea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 46 (1933).—*Fl.*
rhodoleuca Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 224 [1927].—*Fl.*
rhombilabris J. J. Sm.
J. J. Smith in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. t. 8, fig. 40 (1927).—*Fl.*
rhynchostyloides O'Brien
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
Conway in Orch. Rev. xxxvi. 365 (1928).
rigida Bl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 54 (1934).—*Fl.*
rosea Lindl.
Herklots in Hong Kong Naturalist, ii. 32, 34 (1931).
roseans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 46 (1933).—*Fl.*
rubifera J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 49 (1930).—*Fl.*
rufa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 225 [1927].—*Fl.*
rupestris Blatter & Millard
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 271 (1932).
saccifera Hook. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 48 (1930).—*Fl.*

ERIA
sarcophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 46 (1933).—*Fl.*
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 51 (1934).—*Fl.*
Schildiana Schlechter
!Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 12, fig. 18 (1923).—*Fl.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 47 (1933).—*Fl.*
schistoloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 47 (1933).—*Fl.*
scotiifolia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 49 (1930).
siamensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 47 (1933).—*Fl.*
sonkaris Reichb. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 52 (1934).—*Fl.*
sopoetanica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 47 (1933).—*Fl.*
spathulata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 57 (1934).—*Fl.*
stenophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 223 [1927].—*Fl.*
stricta Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 111 (1925).
subclausa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 222 [1927].—*Fl.*
sundaica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
taluënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 46 (1930).
Teysmannii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 58 (1934).—*Fl.*
Thomsenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 57 (1929).—*Fl.*
tjadasmalangensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 3 (1924).—*Fl.*
tonkinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 336, 344 (1933).
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 221 [1927].—*Fl.*
trichotaenia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 48 (1933).—*Fl.*
tricuspidata Rolfe
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 53 (1934).—*Fl.*
truncicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 221 [1927].—*Fl.*
unguiculata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 57 (1934).—*Fl.*
unifoliata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 48 (1933).—*Fl.*
vagans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 48 (1933).—*Fl.*
Vanvuurenii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 53 (1934).—*Fl.*
verruculosa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 2 (1924).—*Fl.*
versicolor J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 48 (1930).—*Fl.*

ERIA
virescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 48 (1933).—*Fl.*
virginalis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 49 (1934).—*Fl.*
vulcanica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 49 (1934).—*Fl.*
wariana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 224 [1927].—*Fl.*
Wichersii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 49 (1934).—*Fl.*
xanthocheila Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 8, fig. 4 (1927).—*Fl.*
xanthotricha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 226 [1927].—*Fl.*

ERIACHAENIUM Sch. Bip.
magellanicum Sch. Bip.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 180 (1928).—*Fr.*

ERIACHNE R. Br.
Isingiana Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 9 (1933).
pallescens R. Br.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 518 (1923).—*Fl.*

ERIANTHUS Rich.
adpressus Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 15 (1929).
alopecuroides Ell.
Silveus, Texas Grasses, 710 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 722 (1935).—*Fl.*
asper Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 627 (1926).
brevibarbis Michx.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 723 (1935).—*Fl.*
contortus Baldw. ex Ell.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 40 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 722 (1935).—*Fl.*
divaricatus Hitchc.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 276 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 36 (1924).—*Fl.*
fastigiatus Nees
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 233 (1922).—*Fl.*
giganteus Muhlenb.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 724 (1935).
Hostii Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 91 (1925).
longifolius A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 233 (1922).—*Fl.*
pedicellaris Hack.: & *var.*
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 1 (1931).—*Fl.*
purpurascens Anderss.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 1 (1934).—*Fl.*
ravennae P. Beauv.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 15 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 655 [1931].—*Fl.*
—— **purpurascens** Hack.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 53 (1932).

ERIANTHUS
saccharoides Michx.
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 36 (1924).—*Fl.*
strictus Bluff. & Fingerh.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 705 (1933).—*Fl.*
strictus Baldw.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 722 (1935).
Trinii Hack.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 627 (1926).

ERICA Linn.—Vide *Syringodea* D. Don
abietina Linn.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 8, p. 4 [1923].
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 21 (1925).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 189 (1929).
L. Cox in South African Gardening & Country Life, xxv. 335 (1935).
adnata L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 13 (1928).
annectens Guthrie & Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 9 (1924).
arborea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 386 [1924]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1615, 1706–08 (1926).
Firbas in Planta (Arch. Wiss. Bot.), xiii. 662 (1931).—*Fl.*
—— **alpina** Hort.
A. T. Johnson, Hardy Heaths, 33 (1928).—*Hab.*
ardens Andr.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).
—— **albiflora** L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 44, p. 2 (1927).
aristata Andr.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
austronyassana Alm & Fries
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 18 (1927).—*Fl.*
autumnalis L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 9 (1924).
baccans Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
blenna Salisb.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 36 (1925).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 257 (1929).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).
—— **grandiflora** L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 199 (1925).
Bolusiae Salter
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 125 (1935).
brachysepala Guthrie & Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 3 (1921).
bucciniformis Salisb.
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 272 (1926).—*Fl.*
campanulata Andr.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
canaliculata Andr.
Sommer in Gartenflora, lxxiv. 130–32 (1925).—*Hab.*
capensis Salter
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 2 (1935).
carnea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 387 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 206, p. 1615, 1702, 1704 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 389 (1932).
cerinthoides Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).
ciliaris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 386 [1924].

ERICA
cincta L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 8 (1924).
cinerea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 387 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1615, 1712 (1926).
codonodes Lindl.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 349 (1927).
coralliflora Compton
*Compton in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 551 (1934).
coronanthera Compton
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 3 (1935).
coruscans L. Bolus: & *var.*
Ann. Bolus Herb. iii. t. 8 (1924).
cucullata Tausch
Costa Azzurra, viii. 90 (1928).—*Hab.*
curviflora sulfurea L. Bolus
Sommer in Gartenflora, lxxiv. 4 (1925).
cyathiformis Salisb.
Ann. Bolus Herb. iii. t. 4 (1921).
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 272 (1926).—*Fl.*
daphniflora Salisb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
×**darleyensis** Bean
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 109 (1933).
denticulata Linn.
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 24 (1925).
*Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 7, tab. col. [1934].
draconis L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 13 (1928).
Duthieae L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 9 (1924).
eburnea Salter
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 2 (1935).
elgonensis Alm & Fries
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 13, t. 1 (1927).
Eustacei L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 3 (1921).
exsurgens Andr.
*Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 7, col. tab. [1923].
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 24 (1925).
Eylesii L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 9 (1924).
Eylesii Alm & Fries
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 5 (1927).—*Fl.*
fascicularis imperialis L. Bolus
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
fastigiata Linn.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 28 (1925).
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 10 (1931).
fervida L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 9 (1924).
flavisepala Guthrie & Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 4 (1921).
fontana L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 7 (1924).
×**fontensis** Salter
Salter in Journ. S. Afr. Bot. i. 84, 85 (1935).
Galpinii Salter
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 2 (1935).
gilva J. C. Wendl.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 25, t. 5 (1932).
glauca Andr.
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 18, tab. col. [1924].
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 39 (1925).
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 272 (1926).—*Fl.*
Goatcheriana L. Bolus: & *var.*
Ann. Bolus Herb. iii. t. 4 (1921); iv. t. 13 (1928).

ERICA
heleogena Salter
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 2 (1935).
hiemalis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 367 (1922).
hirtiflora Curt.
Matthews & Taylor in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 236, 237 (1926).—*Fl.*
humansdorpensis Compton
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 3 (1935).
Johnstoniana Britten
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 20 (1927).—*Fl.*
kingaënsis Engl.: & *var.*
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 13, t. 1 (1927).
Krigeae Compton
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 3 (1935).
laeta Bartl.
Sommer in Gartenflora, lxxiv. 5 (1925).—*Hab.*
lananthera L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 1 (1925).
lanceolifera Sp. Moore
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 5 (1927).—*Fl.*
limosa L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 7 (1924).
×**Linnaea** Andr.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 25 [1926].
longifolia Ait.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
longistyla L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 12 (1928).
lusitanica Rudolph
Guinier, Atlas des Arbres, p. CXXII, 4 (1912).
O. G. Petersen, Træer og Buske, 429 (1916).—*Fl.*
A. T. Johnson, Hardy Heaths, 21 (1928).—*Hab.*
lutea Berg.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
Mackayi Hook.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 239 (1930).
Macowanii Cufino
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x, t. 368 (1930).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
mammosa minor Andr.
Sommer in Gartenflora, lxxiv. 3 (1925).
manifesta Compton
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 3 (1935).
mediterranea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 387 [1924].
melanthera Linn.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 3 (1921).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1714 (1933).
milanjiana L. Bolus
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 5, t. 1 (1927).
montana L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 8 (1924).
multiflora Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 388 [1924].
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 281 (1935).—*Hab.*
Nevillei L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 7 (1924).
nobilis Guthrie & Bolus
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).
Pageana L. Bolus
*L. Bolus in Bot. Mag. clii. t. 9133 (1928).
Ann. Bolus Herb. iv. t. 12 (1928).
paludicola L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 7 (1924).
papyracea Guthrie & Bolus
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 43 (1925).
Patersonii L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 12 (1928).

ERICA
perspicua J. C. Wendl.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 8, p. 4 [1923].
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 174 (1925).
Petiveri Linn.
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 4 (1932).—*Hab.*
petrophila L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 13 (1928).
physodes Linn.
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 391 (1929).
Pillansii L. Bolus
Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 2 (1935).
pleiotricha Sp. Moore
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 5 (1927).—*Fl.*
plena L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 3 (1921).
polytrichifolia Salisb.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 314 (1914).
praegnans Andr.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 45 [1926].
Princeana Engl.
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 10, t. 1 (1927).
princeps Andr.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 25 [1926].
propendens Andr.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
purpurea Andr.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 199 [1929].
quadrisulcata L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 7 (1924).
racemosa aristata L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 13 (1928).
regia Bartl.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
rhodesiaca Alm & Fries
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 18 (1927).—*Fl.*
ruwenzoriensis Alm & Fries
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 18 (1927).—*Fl.*
sacciflora Salisb.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 23 (1925).
saxatilis L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 8 (1924).
scabriuscula Lodd.
Coutts in Gard. Chron. Ser. III. xc. 427 (1931).
scoparia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 387 [1924].
seriphiifolia Salisb.
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 272 (1926).—*Fl.*
sessiliflora Linn. f.
*S. African Gardening & Country Life, xxii. 40 (1932).
spumosa Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).
Stokoei L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 4 (1921).
stricta Donn
Deniker, Atlas Man. Bot. p. XXIII, t. 105 (1887).—*Fl.*
Swynnertonii Sp. Moore
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 10 (1927).—*Fl.*
tenax L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 1 (1925).
Tetralix Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 191, 192 (1912).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 146 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 386 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 207, p. 1615, 1709, 1710 (1926).
—— **mollis** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 29 (1927).

ERICA
Thomae L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 1 (1925).
thryptomenoides Sp. Moore
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 5 (1927).—*Fl.*
Thunbergii Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 7 (1932).
trichostigma Salter
Salter in Journ. S. Afr. Bot. i. 82 (1935).
truncata L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 1 (1925).
urna-viridis L. Bolus
*Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 6, tab. col. [1923].
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 35 (1925).
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 20 [1926].
utriculosa L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iii. t. 8 (1924).
vagans Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 387 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1615 (1926).—*Veg.*
—— **kevernensis** Turrill
Turrill in Kew Bull. 1922, p. 175.
×**Veitchii** Hort.
Bean, Shrubs for Amateurs, 80 (1924).—*Hab.*
Matthews & Knox in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 272 (1926).—*Fl.*
ventricosa Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 3 (1932).
versicolor Andr.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 45 [1926].
verticillata Forsk.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 87 (1930).
verticillata Berg.
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 5 (1932).—*Fl.*
vestita Thunb.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 24 (1932).—*Hab.*
vinacea L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 12 (1928).
viscidula L. Bolus
Ann. Bolus Herb. iv. t. 12 (1928).
Walkeria Andr.
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 257 (1927).
Whyteana Britten
Alm & Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 7, p. 10 (1927).—*Fl.*

ERICAMERIA Nutt.
ericoides Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1024 (1925).
martirensis Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 17 (1933).
monactis McClatchie
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1025 (1925).

ERICINELLA Klotzsch
Mannii Hook. f.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–92, Y–94, Y–95 [1923].—*Hab.*
microdonta Alm & Fries
Alm & Fries in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. iv. No. 4, p. 43, t. 5, fig. e (1927).
multiflora Klotzsch
Alm & Fries in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. iv. No. 4, p. 43 (1927).—*Fl.*
passerinoides L. Bolus
Alm & Fries in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. iv. No. 4, p. 43, t. 5, fig. d (1927).

ERIGENIA Nutt.
bulbosa Nutt.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 448 (1925).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 974 (1933).—*Fl.*
Zenkert, Flora Niagara Frontier Region (Bull. Buffalo Soc. Nat. Sc. xvi), 210 (1934).—*Hab.*

ERIGERON Linn.—Vide *Leptilon, Stenactis, Trimorpha*
acer Linn.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 622 (1873): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 277 [1921]: & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 34 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1: *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 19 (1935).—*Fr.*
affinis DC.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 149 (1928).
albidus A. Gray
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 162 (1932).
alpicola Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [87] [1924].
alpinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 277, 278 [1921]: & *subsp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
—— **cauciensis** Liou
Liou in Arch. de Bot. Caen, iii. Mém. No. 1, p. 204 (1929).
—— **khasianus** Blatter
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 28 (1927).
—— **strigosus** Fiori
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxiv. 236 (1933).—*Fl.*
andicola DC.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. IV. t. 1 (1932).
annuus Pers.
Makino, Ill. Flora Japan, [22] [1924].
atticus Vill.
Widder in Ber. Deutsch. Bot. Ges. l. t. 4, fig. 1 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
aureus acutiflorus Raup
Raup, Phytogeogr. Stud. Canada (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. vi), t. 7 (1934).
×**Benzii** Widd.: & *vars.*
Widder in Ber. Deutsch. Bot. Ges. l. t. 4, fig. 3; t. 5 (1932).
Bonjeanii Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 71 (1833–37).
Caldasii Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 24 (1935).
canadensis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 277 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*
—— **pusillus** Uechtr.
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 2.
candidus Widd.
Widder in Ber. Deutsch. Bot. Ges. l. t. 4, fig. 2 (1932).
compositus Pursh
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1052 (1925).
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. t. 2 (1927).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 102 (1932).—*Hab.*
crispus Pourr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 277 [1921].
Black, Flora S. Australia, 594 (1929).
darentasiacus Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxiv. 236 (1933).
divergens Torr. & Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 24 (1927).
dubius Makino
Konisi, Nihon no Kôzan Shokubutu, Ed. 3, p. 86 (1897).

ERIGERON
dubius
*Makino, Ill. Flora Japan, [84] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 36 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 275 (1933).
—— **glabratus** Matsum.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 286–88 (1932).
elatior antwerpia Hort.
Trib. Hort. xi. 805 (1926).
eriocephalus Vahl
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 524 (1926).
Lynge in Rhodora, xxxvi. t. 284 (1934).—*Hab.*
flagellaris A. Gray
*Ramaley, Colorado Plant Life, t. 2, fig. H (1927).
foliosus Nutt.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 534 (1935).
fruticosus DC.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 183 (1922).—*Fl.*
glabratus Hoppe & Hornsch.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 12 (1933).
graveolens Linn.
Matthiolus, Comment. 405, fig. 2 (1554); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 296 (1909).
hyssopifolius Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 185 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 603 (1935).
incertus Skottsb.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 34 (1921).
Ingae Skottsb.: & *var.*
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 185, t. 16 (1922).
kamtschaticus DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [22] [1924].
—— **hirsutus** F. Schmidt
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 11 (1933).
leiomerus A. Gray
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 441 (1929).—*Hab.*
linifolius Willd.
*Makino, Ill. Flora Japan, [90] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 95 (1933).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 208 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1340 (1933).
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 248 (1933).
luteoviridis Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 183 (1922).—*Fl.*
macranthus Nutt.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 125 (1933).—*Hab.*
Maxonii Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 56 (1924).
morrisonensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 50 (1927).
mucronatus DC.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 213 (1924).—*Hab.*
multiradiatus Benth. & Hook. f.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 28 (1927).
—— **roseus** Hort.
Hillenbach in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 245 (1930).
mushaënsis Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1341 (1933).
neglectus A. Kern.
Domin & Podpěra, Klíč k Úpiné Květeně Československ. odd. ii. 668 (1928).
—— **hungaricus** Jav.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933); t. 37 (1934).

ERIGERON
pampeanus Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 253 (1930).
patentisquama J. F. Jeffrey
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 28 (1927).
×**Paulae** Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxiv. 236 (1933).
pellitus Wedd.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvii. t. 26 (1934).—*Hab.*
pinnatisectus Nels.
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 161 (1907).
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 5 (1923).
podolicus Bess.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
poliospermus A. Gray
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 107 (1932). —*Hab.*
pseudo-annuus Makino
Journ. Jap. Bot. vi. No. 10 [t. 2] (1929).—*Hab.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 79 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 621 (1933).
pulchellus Michx.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 191 [1915].
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 47, fig. 6 (1930).
Palmer & Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 21 (1935).—*Hab.*
Muenscher, Weeds, 472 (1935).
pulcher Phil.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. IV. t. 2 (1932).
purpureus Ait.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 71 (1833–37).
ramosus Britton, Sterns & Pogg.
Shimek in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. vi. No. 4, t. 1 [p. 42] (1913).—*Veg.*
Koch in Ber. Schweiz. Bot. Ges. xxxvii. 52 (1928).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 47, fig. 1 (1930).
Muenscher, Weeds, 470 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 603 (1935).—*Veg.*
rupicola Phil.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 186 (1922).—*Fl.*
salsuginosus A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1057 (1925).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 102 (1932). —*Hab.*
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 124 (1933).—*Hab.*
sessilifolius F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 571, 593 (1929).
strigosus Muhlenb.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 3 (1930).—*Fl.*
subtrinervis Rydb.
Gard. Chron. Ser. III. lxix. 185 (1921).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1055 (1931).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 819 (1932).
sumatrensis Retz.
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 17 (1930).
tenuifolius Hook. f.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 271 (1935).
turricola Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 186, t. 16 (1922).
unalaschkensis Vierh.
Tengwall in Naturw. Unters. Sarekgeb. Schwed.-Lappland, iii. IV. 397 (1920).—*Hab.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 525 (1926).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 8 (1931).—*Hab.*

ERIGERON
uniflorus Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 523 (1926).
—— **eriocephalus** Vierh.
Lynge in Rep. Sc. Results Norwegian Exped. Novaya Zemlya 1921, Bot. t. 28; t. 30, fig. 3; t. 31, fig. 2 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 511 (1933).
vagus Payson
Payson in Publ. Sc. (Bot.) Wyoming, i. 180 (1926).
vernus Torr. & Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1396 (1933).—*Fl.*

ERINNA Phil.
gilliesioides Phil.
Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, xii. 113 (1929).

ERINUS Linn.
alpinus Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 5 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 454 [1926].

ERIOBOTRYA Lindl.
japonica Lindl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 664 (1922).

ERIOCAULON Auct.: *Eriocaulon* Linn. (1), *Syngonanthus* (2)

ERIOCAULON Linn. (1)
achiton Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 203 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 30 (1923).
alpestre Hook. f. & Thoms. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 8 (1919); ii. 139, fig. 8 (1921); iii. t. 42 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 42 (1923).
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 17 (1933).
articulatum Morong (1)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 198 (1932).
atratum Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 26 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 26 (1923).
barba-caprae Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 4 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 4 (1923).
Blumei Koern. (1)
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 53 (1932).—*Hab.*
breviscapum Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. iii. t. 45 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 45 (1923).
Brownianum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 17, p. 263 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 39, t. 17 (1923); et Flora S. Indian Hill Stations, ii. 565 (1932): & *var.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 210 (1923).
cabralense A. Silv. (1)
A. Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxiii. t. 4 (1921); et Floralia Montium [i]. t. 5 (1928).
caulescens Poir. (2)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 4 (1919); ii. 139, fig. 4 (1921).—*Fl.*
ceylanicum Koern. (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 27, 28 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 27, 28 (1923).
chinorossicum Kom. (1)
Steinberg in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 27 (1935).
cipoënse A. Silv. (1)
A. Silveira, Floralia Montium [i]. t. 1 (1928).
Collettii Hook. f. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 3 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 3 (1923).
collinum Hook. f. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 207 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 34 (1923).

ERIOCAULON
crassiscapum Bong. (1)
Ruhland in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 45 (1930).
cristatum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 31 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 31 (1923).
cubralense A. Silv. (1)
A. Silveira, Floralia Montium [i]. t. 5 a (1928).
cuspidatum Dalz. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 38 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 38 (1923).
A. Arber in Bot. Gaz. lxxiv. t. 2 (1922); et Monocotyledons, 88 (1925).—*Veg.*
decangulare Linn. (1)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 9 (1930).
decemflorum Maxim. (1)
Steinberg in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 27 (1935).
Deslandesii A. Silv. (1)
A. Silveira, Floralia Montium, [i]. t. 253 (1928).
Dianae Fyson (1): & *vars.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 12 (1919); ii. 139, fig. 12, t. 11–15 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 11–15 (1923).
Duthiei Hook. f. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 7 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 7 (1923).
echinulatum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 37 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 37 (1923).
Edwardii Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 34 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 34 (1923).
Eleanorae Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 5 (1919); ii. 139, fig. 5 (1921); t. 35 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 35 (1923).
ensiforme C. E. C. Fisch. (1)
Kew Bull. 1930, p. 159.—*Fl.*
fluviatile Trimen (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. iii. t. 49 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 49 (1923).
formosanum Hayata (1)
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 50 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 848 (1927).
Gamblei C. E. C. Fisch. (1)
Kew Bull. 1930, p. 160.—*Fl.*
Geoffreyi Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 197 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 24 (1923).
gracile Mart. (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 19, 20 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 19, 20 (1923).
gregatum Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 5 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 5 (1923).
Hamiltonianum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 33 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 33 (1923).
heteropeplon A. Silv. (1)
A. Silveira, Floralia Montium [i]. t. 2 (1928).
Hookerianum Stapf (1)
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 134 (1925).
Horsley-Kundae Fyson (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 9 (1919); ii. 139, fig. 9 (1921); iii. t. 43, 44 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 43, 44 (1923).
intermedium Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 2 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 2 (1923).
inyangense Arwids. (1)
Norlindh & Weimarck in Bot. Notiser, 1934, p. 83, 85.
lanceolatum Miq. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 23 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 23 (1923).
lineare Small (1)
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 258 (1933).—*Fl.*
longicuspis Hook. f. (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 25, p. 309 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, 45, t. 25 (1923).

ERIOCAULON
luzulifolium Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 8 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 8 (1923).
Mariae Fyson (1)
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 567 (1932).
melanolepis A. Silv. (1)
A. Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxiii. t. 5 (1921); et Floralia Montium [i]. t. 6 (1928).
milhoënse Herz. (1)
Herzog in Fedde, Repert. xxix. t. 120 (1931).
minutum Hook. f. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 6 (1919); ii. 139, fig. 6 (1921); t. 36 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 36 (1923).
Miquelianum Koern. (1)
*Makino, Ill. Flora Japan, [724] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 184 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1845 (1933).
miserum Koern. (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. iii. t. 47, 48 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 47, 48 (1923).
nantoënse Hayata (1)
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 51 (1921).
nepalense Presc. ex Bong. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 6 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 6 (1923).
nipponicum Maxim. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [724] [1924].
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 16 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1846 (1933).
nudicuspe Maxim. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [723] [1924].
odoratum Dalz. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 24 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 24 (1923).
oryzetorum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 32 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 32 (1923).
pachypetalum Hayata (1)
Hayata in Ic. Pl. Formos. x. 53 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 847 (1927).
paludicola A. Silv. (1)
A. Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxiii. t. 2 (1921); et Floralia Montium [i]. t. 3 (1928).
Parkeri B. L. Robinson (1)
Marie-Victorin, Flore Laurent. 680 (1935).
petrosepalum Hayata (1)
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 54 (1921).
pterosepalum Herz. (1)
Herzog in Fedde, Repert. xxix. t. 120 (1931).—*Fl.*
pumilio Hook. f. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 7 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 7 (1923).
quinquangulare Linn. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 1, 2 (1919); ii. 139, fig. 1, 2, t. 9 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 9 (1923).
Rhodae Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 265 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 41 (1923).
rivulare Dalz. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. iii. t. 46 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 46 (1923).
robustius Makino (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [725] [1924].
Steinberg in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 27 (1935).—*Fl.*
robusto-Brownianum Ruhl. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 18 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 18 (1923).
robustum Steud. (1): & *var.*
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 311, t. 29, 30 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 29, 30, p. 47 (1923).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 193 (1933).
roseum Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 13 (1919); ii. 139, fig. 13; p. 205 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 32 (1923).

ERIOCAULON
Sedgwickii Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 16 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 16 (1923).
Sellowianum Kunth (1)
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 349 (1926).
setaceum Linn. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 1 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 1 (1923).
sexangulare Linn. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 39, 40 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 39, 40 (1923).
Sieboldianum Sieb. & Zucc. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 10 (1919); ii. 139, fig. 10 (1921); iii. t. 50, 51 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 50, 51 (1923).
*Makino, Ill. Flora Japan, [723] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 173 (1933).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus., N. Ser. ii. t. 38 (1929).
Steinberg in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 27 (1935).
sikokianum Maxim. (1)
Makino, Ill. Flora Japan, [725] [1924].
spongiosifolium A. Silv. (1)
A. Silveira in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxiii. t. 3 (1921); et Floralia Montium [i]. t. 4 (1928).
stellulatum Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 319 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, 55 (1923).
suishaënse Hayata (1)
Hayata, Ic. Pl. Formos. x. 56 (1921).
Thomasii Fyson (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 7 (1919); ii. 139, fig. 7 (1921); t. 41 (1922); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 41 (1923).
Thwaitesii Koern. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 202 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 29 (1923).
trilobum Buch.-Ham. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. i. 51, fig. 3 (1919); ii. 139, fig. 3, t. 10 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 10 (1923).
truncatum Buch.-Ham. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 199 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 26 (1923).—*Fl.*
ussuriense Koern. (1)
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 105 (1931).
Vasinger-Alektorova in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 121 (1931).
Steinberg in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 27 (1935).—*Fl.*
Wallichianum Mart. (1)
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 1 (1930).
—— **submersum** Auct.?
A. Arber in Bot. Gaz. lxxiv. t. 2 (1922); et Monocotyledons, 88 (1925).—*Veg.*
Wightianum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. t. 21, 22 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, t. 21, 22 (1923).
Xeranthemum Mart. (1)
Fyson in Journ. Ind. Bot. ii. 201 (1921); et Indian Sp. Eriocaulon, 28 (1923).

ERIOCEPHALUS Linn.
umbellulatus DC.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 262 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 225, t. 61 (1932).

ERIOCEREUS Riccob.
Jusbertii Riccob.
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 21 (1926).—*Veg.*

ERIOCHILUS R. Br.
autumnalis R. Br.
Black, Flora S. Australia, 133 (1922).
Pescott, Orchids Victoria, 81 (1928).—*Fl.*
cucullatus Reichb. f.
Dickins, Victorian Orch. 2, fig. 3 (1929).
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 127 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 23 [1934].—*Fl.*

ERIOCHLAMYS Sond.
Behrii Sond. & F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 646 (1929).

ERIOCHLOA H. B. K.
acrotricha Hack.
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Pl. ii. 17 (1927).
annulata Kunth
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 546 (1926).
aristata Vasey
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 110 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 137 (1923).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 567 (1935).
contracta Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 503 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 568 (1935).—*Fl.*
decumbens F. M. Bailey
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 61 (1929).
Fouchei Stent
Stent in Bothalia, i. 259 (1924).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 31 (1931).
gracilis Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 504 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 568 (1935).
Lemmonii Vasey & Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 567 (1935).
Michauxii Hitchc.
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 53 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 569 (1935).
nubica Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, ii. t. 25 (1934).
polystachya H. B. K.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 61, 62 (1921).
Breakwell, Grasses & Fodder Pl. N. S. Wales (Dept. Agric. N. S. Wales), 82, 83 (1923).
procera C. E. Hubbard
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 567 (1935).—*Fl.*
ramosa O. Kuntze
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 30 (1913).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 386 (1922).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 62 (1929).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 84 (1935).
sericea Munro
Silveus, Texas Grasses, 501 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 567 (1935).
subglabra Hitchc.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), ii. fig. 63 (1929).
succincta Kunth
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 29 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 82 (1928): *vars.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 58 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 2 (1934).—*Fl.*
villosa Kunth
*Makino, Ill. Flora Japan, [824] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 192 (1933).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 40, 41 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1876 (1933).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 2 (1934).—*Fl.*

ERIOCHRYSIS P. Beauv.
pallida Munro
Bews, World's Grasses, 84 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 2 (1931).

ERIOCOELUM Hook. f.
Kerstingii Gilg
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 283 (1921).
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindac.). VI. 1154 (1933).

ERIOCOMA Nutt.: *Oryzopsis*
hymenoides Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 86 (1932).

ERIODENDRON DC.
orientale Kostel.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 51 (1925).

ERIODICTYON Benth.
californicum Greene
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 58 (1909).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 834 (1925).
Parryi C. L. Hitchc.
C. L. Hitchcock in Amer. Journ. Bot. xx. t. 27 (1933).—*Fr.*
tomentosum Benth.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 11 (1927).
trichocalyx Heller
Munz, Man. S. Calif. Bot. 416 (1935).

ERIOGLOSSUM Bl.
edule Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 491 (1922).
rubiginosum Brandis
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 651 (1931).

ERIOGONUM Rich.
angulosum Benth.
Jaeger, California Deserts, 137 (1933).
crocatum A. Davids.
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxiii. 1 (1924).
depressum Rydb.
Standley, Plants Glacier National Park, 34 (1930). —*Hab.*
fasciculatum Benth.
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 234 (1926).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 6 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 122 (1935).
gracile Benth.
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xviii. t. 51 (1931).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 119 (1935).
gracillimum S. Wats.
Jaeger, California Deserts, 137 (1933).
hastatum Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 12 (1933).—*Fl.* & *Fr.*
inflatum Torr.
Jaeger, California Deserts, 137 (1933).
microthecum Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 277 (1932).
nidularium Cov.
Jaeger, California Deserts, 137 (1933).
niveum Dougl. ex Benth.
T. Hay in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 287 (1933). —*Fl.*
nudum Dougl. ex Benth.
Millspaugh & Nuttall in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. v. t. 14 (1923).—*Hab.*
ovalifolium Nutt.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 107 (1932). —*Hab.*
parvifolium Sm.
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 517, p. 15 (1931).—*Fl.*
Piperi Greene
Standley, Plants Glacier National Park, 34 (1930). —*Hab.*

ERIOGONUM
pyrolifolium coryphaeum Torr. & Gray
Flett, Features Flora Mt. Ranier Nat. Park, 48 (1922).
subalpinum Greene
Standley, Plants Glacier National Park, 35 (1930).
tomentosum Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 445 (1933).—*Fl.*
umbellatum majus Benth.
*Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, 116 (1916).
Wrightii Torr.
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 10 (1925).—*Hab.*
—— **subscaposum** S. Wats.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 2, p. 197 (1922).—*Hab.*

ERIOLOBUS Roem.
trilobatus Roem.
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9305 (1933).

ERIOPHORUM Linn.—Vide *Trichophorum*
alpinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 626 [1930].
angustifolium Roth
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 402 (1930).
Bellardii Colla
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 93 (1833–37).
brachyantherum Trautv.
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).
callitrix C. A. Mey.
Metsävainio in Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, i. No. 1, p. 101 (1931).—*Veg.*
Seidenfaden & Sörensen in Meddel. Grönland, ci. No. 1, p. 10, t. 1, 3 (1933).
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).
Chamissonis C. A. Mey.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 268 (1923).
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).—*Fl.*
coreanum Palla
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).—*Fr.*
gracile Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 53 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 403 (1930).
—— **caurianum** Fernald
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 204 (1922).—*Fr.*
humile Turcz.
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).—*Veg.*
latifolium Hoppe
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 53 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 401 (1930).
mandshuricum Meinsh.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 73 (1931).
opacum Fernald
*Seidenfaden & Sörensen in Meddel. Grönland, ci. No. 1, p. 11, t. 2, 4 (1933).
polystachyum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 425 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 53 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 626 [1930]: & *subsp.*
—— **triste** T. C. E. Fries
Sörensen in Meddel. Grönland, ci. No. 3, t. 17 (1933).
russeolum T. C. E. Fries
Juzepczuk in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 2 (1935).—*Fl.*
Scheuchzeri Hoppe
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 53 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 626 [1930].

ERIOPHORUM
spissum Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 699 (1935).
tenellum Nutt.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 699 (1935).—*Veg.*
vaginatum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 425 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 53 [t. 4 b] (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 626 [1930].
virginicum Linn.
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 83 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 699 (1935).
viridicarinatum Fernald
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 167 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 699 (1935).—*Veg.*

ERIOPHYLLUM Lag.
confertiflorum A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1116 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 26 (1927).
—— **trifidum** A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 565 (1935).
lanatum Forbes
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 26 (1927).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 114 (1932). —*Hab.*
Wallacei A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1117 (1925).
Jaeger, California Deserts, 155 (1933).

ERIOPSIS Lindl.
colombiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 48 (1930).—*Fl.*
Wercklei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 62 (1931).—*Fl.*

ERIOSEMA Desv.
affine De Wild.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 90 (1934).—*Fl.*
angolense E. G. Baker
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 63 (1934).—*Fl.*
Bequaertii De Wild.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 78, t. 31, fig. 6 (1934).—*Fl.*
brachybotrys Harms
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 88 (1934).—*Fl.*
cajanoides Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 402 (1928).
chrysadenium Taub.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 77, t. 29, fig. 3 (1934).
Claessensii De Wild.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 89 (1934).—*Fl.*
cordifolium Hochst.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 75, t. 28 (1934).
ellipticum Welw.
Busse in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxi. II. t. 1 (1908).—*Hab.*
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 89 (1934).—*Fl.*
Englerianum Harms
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 86 (1934).—*Fl.*
Erici-Rosenii R. E. Fries
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 76, t. 29, fig. 5 (1934).—*Fl.*
flemingioides Baker
Eyles in South African Journ. Sc. xxiv. t. 3 (1927).

ERIOSEMA
glomeratum Hook. f.: & *var.*
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 80, t. 29, fig. 7; t. 31, fig. 4 (1934).
griseum Baker
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 84, t. 31, fig. 3 (1934).
heterophyllum Benth.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 404 (1929).
Humbertii Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 59, t. 28 (1934).
humuloideum Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 85, t. 28 (1934).
jurionianum ituriense Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 60, t. 29, fig. 6 (1934).
Lebrunii Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 74, t. 28 (1934).
Lejeunei Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 64, t. 28 (1934).
leucanthum Welw.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 57, t. 30, fig. 2 (1934).
manikense De Wild.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 78, t. 31, fig. 1 (1934).—*Fl.*
montanum E. G. Baker: & *var.*
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 65, 66, t. 28 (1934).
parviflorum E. Mey.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 61, 62, t. 29, fig. 2 (1934).
Pellegrinii Tisserant
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 70, t. 30, fig. 1 (1934).
pentaphyllum Harms
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 51, t. 30, fig. 5 (1934).
praecox R. E. Fries
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 98 (1921).
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 67, t. 29, fig. 4 (1934).
psoraleoides G. Don: & *var.*
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 53, 56 (1934).—*Fl.*
pulcherrimum Taub.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 71, t. 30, fig. 6 (1934).
Quarrei E. G. Baker
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 58, t. 30, fig. 3 (1934).
rhodesicum R. E. Fries
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 69 (1934).—*Fl.*
Schoutedenianum Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 74, t. 31, fig. 5 (1934).
shirense E. G. Baker
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 52, t. 30, fig. 4 (1934).
tephrosioides Harms
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 87 (1934).—*Fl.*
Tisserantii Staner & de Craene
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 68, t. 29, fig. 1 (1934).
Verdickii De Wild.
Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot. Ser. VI. i. II. 73, t. 31, fig. 2 (1934).

ERIOSEMOPSIS Robyns
subanisophylla Robyns
Robyns, Tent. Monogr. Vangueriae (Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xi), 39, 40 (1928).

ERIOSPERMUM Jacq.
abyssinicum Baker
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 292 (1930).

ERIOSPERMUM
alcicorne Baker
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 325 (1929).
aphyllum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 325 (1929).
Bellendenii Sweet
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 249 (1929).—*Veg.*
cernuum Baker
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 2, 3 (1924).
cervicorne Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 326 (1929).
Herre in Gartenflora, lxxxii. 308 (1933).—*Veg.*
confertum aureum A. V. Duthie
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 5 (1924).
coralliferum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 326 (1929).
Herre in Gartenflora, lxxxii. 309 (1933).—*Veg.*
cylindricum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 325 (1929).
Dregeanum Presl
Herre in Gartenflora, lxxxii. 308 (1933).—*Veg.*
fasciculatum A. V. Duthie
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 6 (1924).
folioliferum Andr.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 325 (1929).
Herre in Gartenflora, lxxxii. 309 (1933).—*Veg.*
graminifolium A. V. Duthie
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 6 (1924).
lanceifolium Jacq.
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 1 (1924).
latifolium Jacq.
Basilevskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 568 (1929).—*Veg.*
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 249 (1929).—*Veg.*
maianthemifolium K. Krause & Dinter
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 292 (1930).
multifidum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 326 (1929).—*Veg.*
Herre in Gartenflora, lxxxii. 307 (1933).—*Veg.*
nanum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 249 (1929).—*Veg.*
paradoxum Ker-Gawl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 325 (1929).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 292 (1930).
Herre in Gartenflora, lxxxii. 307 (1933).—*Veg.*
parvifolium Jacq.
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 4 (1924).
proliferum Baker
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 326 (1929).
pubescens Jacq.
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 1 (1924).
Herre in Gartenflora, lxxxii. 307 (1933).—*Veg.*
spirale Berg. ex Schult. f.
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, ii. No. 3, t. 5 (1924).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 292 (1930).
stoloniferum Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xix. 249 (1929).—*Veg.*
verrucosum Marl.
Herre in Gartenflora, lxxxii. 307 (1933).—*Veg.*
villosum Baker
Herre in Gartenflora, lxxxii. 308 (1933).—*Veg.*

ERIOSPORA Hochst. ex A. Rich.
abyssinica Hochst. ex A. Rich.
Chermezon in Arch. Bot. Caen, iv. Mém. No. 4–5, p. 46 (1930).—*Veg.*
Oliveri C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).
pilosa Benth.
Chermezon in Arch. Bot. Caen, iv. Mém. No. 4–5, p. 48 (1930).—*Veg.*
A. Chevalier, Deux Cypérac. Arbust. Ouest Afric. (La Terre & La Vie, Mars), 3, 5 (1933).
Rehmanniana C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 75 (1922).
setifera C. B. Clarke
Chermezon in Arch. Bot. Caen, iv. Mém. No. 4–5, p. 42 (1930).—*Veg.*

ERIOSTEMON Sm.
brevifolius A. Cunn.
Black, Flora S. Australia, 336 (1924).—*Fl.*
Brucei F. Muell.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 257 (1931).
Coxii F. Muell.
Penfold in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lx. t. 27 (1926).—*Hab.*
deserti Pritz.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 257 (1931).
fabianoides Diels
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 257 (1931).
myoporoides DC.
Sommer in Gartenflora, lxxv. 442 (1926): *var.*
G. M. Schulze in Fedde, Repert. Beih. lxxvi. t. 10 (1934).—*Veg.*: *vars.*
obovalis A. Cunn.
Pescott, Native Flowers of Victoria, 30 [1914].
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 21, 30 [1931?].
spicatus A. Rich.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 4 (1921).
tomentellus Diels
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 257 (1931).

ERIOSYCE Phil.
ceratistes Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 186 (1922).—*Hab.*

ERIOSYNAPHE DC.
longifolia DC.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 820 (1931).

ERISMA Rudge
calcaratum Warm.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 13 (1925).—*Fr.*

ERISMANTHUS Wall.
indochinensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 463 (1926).
sinensis Oliv.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 159 (1931).

ERITRICHIUM Schrad.
argenteum Wight
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 4 (1923).
Ramaley, Colorado Plant Life, 18, fig. 7 (1927).
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 99 (1933).—*Hab.*
gnaphalioides DC.
Fuentes in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiii. t. 14 (1930).
nanum Schrad.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 425 [1926].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 219, p. 2134, 2138 (1927): & *var.*
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 6 (1931).

ERITRICHIUM
nanum Jankae Simonk.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 409 (1932).
nipponicum Makino
Journ. Jap. Bot. iv. No. 4 [t. 4] (1927).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 303, 304 (1932).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 60 (1933).
pustulosum C. B. Clarke
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 188 (1931).
rupestre Bunge
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borraginac.-Borraginoid.-Cryptanth.), 191 (1931).
strictum Decne.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 43 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers Kashmir, ii. t. 45 (1929).

ERLANGEA Sch. Bip.
conica Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 258 (1932).
Quarrei Hutchinson & B. L. Burtt
Hutchinson & B. L. Burtt in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3217 (1933).
tomentosa Sp. Moore
*Boynton in Addisonia, xiii. t. 417 (1928).

ERMANIA Cham.
himalayensis O. E. Schulz
Pampanini, Flora Caracorum, t. 3 [1930?].

ERNESTIA DC.
glandulosa Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 329 (1925).—*Fl.*
lata Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lii. 329 (1925).—*Fl.*

ERNODEA Sw.
litoralis Sw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1263 (1933).—*Fl.*

ERODIOPHYLLUM F. Muell.
Elderi F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 555, 571 (1929).

ERODIUM L'Hér.
amanum Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 84 (1930).
arborescens Willd.
Stocker in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 28 (1926).—*Hab.*
Battandieranum Rouy
Battandier, Maire & Trabut, Atl. Flore d'Algérie, fasc. 5, t. 50 (1920).
Bonacellii Pamp.
Pampanini in Agric. Colon. Ital. xxii. 365 (1928); et Prodr. Fl. Cirenaica, t. 5 (1930).
bryoniifolium Boiss.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 4, 30 (1887).—*Fr.*
chamaedryoides L'Hér.
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 3 (1923).
A. T. Johnson in The Garden, lxxxix. 284 (1925).—*Hab.*
—— **roseum** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 191 (1928).—*Hab.*
cheilanthifolium Boiss.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 131 (1923).—*Hab.*
chium Willd.
F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. 129, fig. 5 (1933).—*Veg.*
ciconium Willd.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 308 (1932).
cicutarium L'Hér.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 218 (1922).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 16 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1720, 1721, t. 174 (1924): & *subspp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 308 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 10 (1935).—*Fr.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 345), 31 (1935).—*Veg.*

ERODIUM
cicutarium bicolor Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xix. No. 1, t. 1 (1923).
cygnorum Nees
Black, Flora S. Australia, 327 (1924).—*Fr.*
Ewart, Flora of Victoria, 684 (1930).
F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. 129, fig. 2 (1933).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 355), 41 (1935).—*Veg.*
daucoides Boiss.
Zanker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 698 (1930); errore *E. damnoides.*—*Fl.*
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 56 (1931).
Gaillardotii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 84 (1930).
glaucophyllum Ait.: *vars.*
Pampanini in Agric. Colon. Ital. xxii. 364 (1928); et Prodr. Fl. Cirenaica, t. 6 (1930).
gruinum L'Hér. ex Ait.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1623 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1718 (1924).
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 448 (1926).—*Fr.*
Zanker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 699, 707 (1930).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 81 (1930).
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 49 (1931).—*Fr.*
hirtum Willd.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 80 (1930).
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 49 (1931).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 24 (1932).
Hoefftianum C. A. Mey.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 644 (1931).
Panţu in Mem. Acad. Române, Sect. Ştiinţe, Ser. III. viii. Mem. 1, t. 11 (1931).
incarnatum L'Hér.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 38 (1849).
laciniatum Willd.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 83 (1930).
Lebelii Jord.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 117 (1930).
malachoides Willd.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 307 (1932).
moschatum L'Hér. ex Ait.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1717, 1725 (1924).
Mouretii Pitard
*Turrill in Bot. Mag. clv. t. 9268 (1932).
neglectum E. G. Baker & Salmon
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 116 (1930).
Neilreichii Janka
Panţu in Mem. Acad. Române, Sect. Ştiinţe, Ser. III. viii. Mem. 1, t. 10 (1931).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 308 (1932).
pimpinellifolium Sibth.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 115 (1930).
romanum Willd.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 180, fig. 10 (1928).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 83 (1930).
Stephanianum Willd.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 80 (1931).
subintegrifolium Eig
Eig in Beih. Bot. Centralbl. l. II. 230 (1932).
telavivense Eig
Eig in Beih. Bot. Centralbl. l. II. 234 (1932).
trichomanifolium L'Hér. ex DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 84 (1930).

EROPHILA DC.
Boerhaavii Dumort.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 361 (1927).
Chavinii L. Favrat
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 356 (1927).—Vide textum, p. 370.

EROPHILA
chlorina Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 384, 394, 395, 399 (1911).—*Veg.*
cochleata Rosen
*Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 394, 399, 400, t. 6, fig. 1; t. 7 (1911).
Lotsy in Genetica, viii. 338 (1926).—*Veg.*
cochleoides Lotsy
Winge in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, xiv. t. 6, fig. 1 (1926).—*Veg.*
confertifolia Lotsy
Lotsy in Genetica, viii. 338 (1926).—*Veg.*
elata Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 393, 394, t. 5, fig. 3; t. 6, fig. 2 (1911).—*Veg.*
inconspicua Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 392, 394 (1911).
macrocarpa Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 361 (1927).
minima C. A. Mey.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 361 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 35 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 92 (1932).
patens Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. t. 6, fig. 6 (1911).—*Veg.*
praecox DC.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 361 (1927).
radians Rosen
*Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 394, t. 5, fig. 1; t. 7 (1911).—*Veg.*
setulosa Boiss. & Blanche
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 361 (1927).
stelligera Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 386, 391, 394, t. 5, fig. 2 (1911).
stricta Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. d. Pflanzen, x. 386, 391, 394, t. 5, fig. 4; t. 6, fig. 5 (1911).
tarda Rosen
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, x. 386, 394, t. 5, fig. 5 (1911).
verna E. Mey.
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 243 (1924–27): *vars.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Draba & Erophila), 346, 356 (1927): & *vars.*
Szafer et al., Flora Polska, iii. 148 (1927).—*Fr.*: *vars.*
violaceo-petiolata Lotsy
Lotsy in Genetica, viii. 338 (1926).—*Veg.*
Winge in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, xiv. t. 6, fig. 1 (1926).—*Veg.*
vulgaris DC.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), t. 8 (1915).

EROTEUM Sw.
theioides Sw.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 185 (1926).

ERPETION DC.
reniforme Sweet
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 15 (1849).

ERRAZURIZIA Phil.
multifoliata I. M. Johnst.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 27 N (1928).

ERUCA Adans.
cappadocica Reut.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
Eruca Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 564 (1933).—*Fl.*
sativa Mill.
Sinskaja in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvi. 1. 46; 47, fig. 2 (1926); xix. III. 446 (1928): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 190 (1930).

ERUCARIA Gaertn.
Aegiceras J. Gay
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2 (1923).—*Fr.*
aleppica alata Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 32 (1923).—*Fr.*
cakiloidea O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2, 16 (1923).
crassifolia Del.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2 (1923).—*Fr.*
hispanica Druce
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 109 (1932).
myagroides Halacsy: & *var.*
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 2 (1923).

ERUCASTRUM C. Presl—Vide *Hirschfeldia*
gallicum O. E. Schulz
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 216 (1924–27).
Muenscher, Weeds, 264 (1935).
incanum Koch
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [44] (1825–34).
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 9 (1927).—*Fr.*
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 6 (1927).—*Fr.*

ERVATAMIA Stapf—Vide *Tabernaemontana* (1)
coronaria Stapf
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xii. 543 (1935).—*Fl.*
Decaisnei Markgr.
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xii. 543 (1935).—*Fl.*
graciliflora Lace
Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xii. 543 (1935).—*Fl.*

ERVUM Linn.: *Vicia*
Ervilia Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 133 (1930).—*Fr.*
—— **vulgare** Barul.
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 329 (1929).
gracile DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 133, 138 (1930).—*Fr.*
Lens Linn.: *vars.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 332 (1929).
lenticula Schreb.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 124, 133 (1930) in ic.; *Lens lenticula* in textu, p. 109.
orientale Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 133 (1930) in ic.; *Lens orientalis* in textu, p. 109.—*Fr.*
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 32 (1932).

ERYCIBE Roxb.
Henryi Prain
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xxxviii (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, vi), 552, 553 (1934).

ERYCINA Lindl.
echinata Lindl.
Kränzlin in Pflanzenreich, IV. 50 (Orchid.-Oncid.-Odontogloss.), 293 (1922).—*Fl.*
major Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 76 (1931).—*Fl.*

ERYNGIUM Linn.
agavifolium Griseb.
Seybold in Bot. Abhandl. VI. 52 (1925).—*Veg.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 728 (1930).—*Hab.*
alpinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 247 [1921].

ERYNGIUM
alpinum
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 946, 975, 981, 982 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 354 (1932).
—— **luxurians** Teusch.
Jelitto in Gartenwelt, xxviii. 424 (1924).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 729 (1930).—*Hab.*
amethystinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 986 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 354 (1932).
amorginum K. H. Rech.
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 2 (1934).
aquaticum Linn.
*E. J. Alexander in Addisonia, xi. t. 374 (1926).
armatum Coult. & Rose
Jepson in Madroño, i. 105 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 695 (1925).
aromaticum Baldw.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 162 (1926).
Baldwinii Spreng.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 103 a (1888).—*Fr.*
Barrelieri Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 151 (1930).
Billardieri De La Roche
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 26 (1927).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 150 (1930).
Bornmuelleri Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), 119, t. 12 (1923).
Bourgatii Gouan
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 247 [1921].
bupleuroides Hook. & Arn.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 159 (1922); IV. 512 (1928).—*Fl.*
caeruleum M. Bieb.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III-IV, 373), 59 (1935).—*Veg.*
campestre Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 247 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 986, 988, 990, 991, t. 192 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 354 (1932).
castrense Jeps.
Jepson in Madroño, i. 108 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 696 (1925).
creticum Lam.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. 150 (1909).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 151 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 65 (1932).
Dorae C. Norman
Alston in Journ. Bot. lxix. 101 (1931).
ebracteatum Lam.
A. Arber, Monocotyledons, 99 (1925).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 64 (1931).—*Veg.*
falcatum De La Roche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 151 (1930).
fernandezianum Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 159 (1922).
floribundum Cham. & Schlechtd.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 28 (1931).
foetidum Linn.
Arias in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, ii. 343 (1919).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 426 (1926).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 713 (1931).
giganteum M. Bieb.
Gran in Norsk Havetidende, 1918, p. 89.—*Hab.*
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 408 (1926).—*Fr.*
Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 153 (1926).—*Hab.*
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 66 (1929).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 731 (1930).—*Hab.*

ERYNGIUM
glomeratum Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 151 (1930).—*Fl.*
Heldreichii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 150 (1930).
inaccessum Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 159, t. 12 (1922).
Lasseauxii Decne.
Lefeuvre in Rev. Hort. 1933, p. 519.—*Hab.*
Leavenworthii Torr. & Gray
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 275 (1928).
maritimum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 247 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 976, 979, 980, 986, t. 192 (1925).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 604 (1926).
Hryniewiecki, Tent. Florae Lithuaniae (Arch. Biol. Soc. Sc., &c. Varsovie, iv), 86 (1933).
Oliverianum De La Roche
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 78 (1911).—*Hab.*
—— **superbum** Hort.
Trib. Hort. xi. 681 (1926).
palmatum Vis. & Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 798 (1925).
planum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 940, 983–85 (1925).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 354 (1932); t. 27 (1933).
prostratum Nutt. ex DC.
Canning-Wright in The Garden, lxxxvi. 454 (1922).
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 79 (1922); lxxxiii. 208 (1928).—*Hab.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 85 (1934).
pusillum Hayekii Jav. & K. H. Rech.
K. H. Rechinger in Ann. Naturh. Mus. Wien, xliii. t. 10 (1929).
×**Rocheri** Guétr.
Guétrot, Plantes Hybrides, iii, iv. t. 5 (1929).
rostratum Cav.
Davey in Journ. Dept. Agric. Victoria, xxi. 360 (1923).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).
spinalba Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 248 [1921].
supinum Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lv. t. 6 (1931).
Vaseyi Coult. & Rose
Jepson in Madroño, i. 107 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 696 (1925).
virginianum Lam.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 109 (1930).
viviparum J. Gay
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 247 [1921].
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 207 (1928).—*Veg.*
yuccifolium Michx.
Jurica in Bot. Gaz. lxxiv. t. 13 (1922).—*Fl.*; lxxviii. 329–33 (1924).—*Veg.*
H. H. Smith, Ethnobotany Meskwaki Indians (Bull. Public. Mus. Milwaukee, iv), t. 44 (1928).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 589 (1932).
Clute in Amer. Bot. xxxix. 98 (1933).—*Hab.*

ERYSIMUM Linn.—Vide *Cheirinia, Syrenia*
Alliaria Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 338 (1780–93).
altaicum C. A. Mey.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 52 (1903).—*Fl.*
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 10 (1927).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 521 (1931).

ERYSIMUM
asperum DC.
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 6 (1923).—*Fl.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 4 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 206 (1935).
aurantiacum Leyb.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 526 (1931).
austriacum Roth
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. ix. t. 862 (1873).
banaticum Griseb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 210 (1930).
Baumgartenianum Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 209 (1930).
canescens Roth
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 529 (1931).
carniolicum Dollin.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 209 (1930).
cheiranthoides Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiv), t. 5 (1915).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 208 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 4 (1935).—*Fr.*
comatum Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 522 (1925).
crassipes Fisch. & Mey.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 24, 40 (1930).
crepidifolium Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 209 (1930).
diffusum Ehrh.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 210 (1930).
durum J. & C. Presl
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 61 (1928).
erysimoides Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 210 (1930).
Fischerianum Presc. ex Ledeb.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 24 (1833–37).
goniocaulon Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 26, 40 (1930).
hamosum Blanche ex Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
helveticum linearifolium Tausch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 210 (1930).
hieraciifolium Linn.
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 248 (1924–27): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 208 (1930).
inconspicuum MacMill.
Ostenfeld in Skrift. Norske Vidensk.-Akad. Kristiania, 1909, No. 8, t. 1.
Tolmatschev in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxviii. 169 (1930).
inense N. Busch
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 532 (1931).
aponicum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [464] [1924].
korabense Kümm. & Jav.
Javorka et al. in Magyar Tud. Akad. Balkankutat. Tud. Eredm. Budapest, iii. t. 15 (1926).
lanceolatum pumilum Hegetschw.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [45] (1825–34) in textu; *E. pumilum* in ic.
lilacinum Steinb.
Steinberg in Monit. Jard. Bot. Tiflis, N. Ser. Livr. 3–4, p. 14 (1927).
linifolium J. Gay
*Boynton in Addisonia, xv. t. 507 (1931).

ERYSIMUM
macilentum Bunge
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 11 (1920).
×**Marshallii** D. Bois
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xv), i. t. 57 (1929).
Melicentae Dunn
*Blatter, Beautiful Fl. of Kashmir, i. t. 10 (1927).
officinale Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 259 (1780–93).
Pallasii Tolm.
Tolmatschev in Nyt Mag. Naturvid. Oslo, lxviii. 168 (1930).
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 536 (1931).
purpureum Auch.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 24, 40 (1930).
Rechingeri Jav.
K. H. Rechinger in Ann. Naturh. Mus. Wien, xliii. t. 10 (1929).
repandum Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 208 (1930).
rigidum DC.
Bouloumoy, Fl. Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
sisymbrioides C. A. Mey.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 502 (1931).
strictisiliquum N. Busch
N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3, p. 457 (1931).
uncinatifolium Boiss. & Huet
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 23 (1930).
Wittmannii Zawadsk.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 102 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 209 (1930).

ERYTHEA S. Wats.
armata S. Wats.
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. iv. 149 (1930).—*Hab.*
edulis S. Wats.
Hinkul in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiv. iv. 150, 156, t. 1, fig. A–H; t. 2, fig. M–O (1930).
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 129 (1935).—*Hab.*

ERYTHRAEA Borkh.—Vide *Centaurium*
Beyrichii Torr.
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 292 (1928).—*Hab.*
Centaurium Pers.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 404, 405 [1924].
maritima Pers.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 404 [1924].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 279 (1930).
Meyeri Bunge
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 1 (1933).
portensis Hoffmgg. & Link
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 676 a (1924).
pulchella E. M. Fries
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 404 [1924]: & *var.*
Melderis in Acta Hort. Bot. Univ. Latviensis, vi. 141 (1931): & *vars.*
ramosissima Pers.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iv. t. 301 (1873).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 279 (1930).
scilloides Chaub. ex Puel
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9137 (1928).
spicata Pers.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 404 [1924].
tenuifolia Griseb.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 404, 405 [1924].
venusta A. Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 9 (1927).

ERYTHRAEA
vulgaris Wittr.
Melderis in Acta Hort. Bot. Univ. Latviensis, vi. 146 (1931).

ERYTHRINA Linn.—Vide *Micropteryx*
abyssinica Lam.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 78 (1925).—*Hab.*
Louis in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 307 (1935).—*Fr.*
acanthocarpa E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 47 (1925).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 203 (1926).
americana Mill.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 113 (1928).
arborea Small
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 124.
boninensis Tuyama
Tuyama in Bot. Mag. Tokyo, xlix. 373, 374 (1935).—*Fl.*
caffra Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 29, p. 82 (1925).
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 65, p. 2 (1929).—*Hab.*
crista-galli Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1625 (1924).
Dominguezii Hassl.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 322 (1929).—*Fr.*
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 81 (1933).—*Hab.*
Droogmansiana De Wild. & Durand
Louis in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 304 (1935).—*Fl.*
excelsa Baker
Louis in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 318 (1935).—*Fl.*
falcata Benth.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 57 (1925).—*Hab.*
Clos in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxviii. 38 (1929).—*Hab.*
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 322 (1929).—*Fr.*
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 120 (1930); et in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxv. 36 (1931).—*Hab.*
Clos & Lahitte in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. No. 3, t. 9, p. 166 (1931).
fusca Lour.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 348 (1927).—*Veg.*
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194 (1932).—*Fl.*
*van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 8, fig. 1, 6, 8; t. 10, fig. 2 (1932).
Humeana Spreng.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 29 (1925).
laurifolia Jacq.
*Robley, Selection Madeira Flowers, t. 5 (1845).
lithosperma Bl. ex Miq.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 27 (1925).
microcarpa Koord. & Valet.
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194 (1932).—*Fl.*
*van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 8, fig. 9, 10 (1932).—*Fl.*
Parcellii Hort.
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 56 (1874).—*Veg.*
petraea Brandegee
Goebel, Entfaltungsbew. Pflanzen, Ed. 2, p. 53 (1924).—*Fl.*
Poeppigiana O. F. Cook
*N. L. Britton in Addisonia, x. t. 331 (1925).
sandwicensis Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [35] (1935).
senegalensis DC.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 52 (1925).
somala Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 44 (1929).—*Hab.*
suberifera Welw.
Louis in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. t. 3 (1935).

ERYTHRINA
suberosa Roxb.
Parker & Singh, Common Indian Trees, t. 4 (1933).
subumbrans Merr.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 386 (1931).
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194 (1932).—*Fl.*
*van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 8, fig. 3 (1932).—*Fl.*
Tholloniana Hua
Louis in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 302 (1935).—*Fl. & Fr.*
tomentosa R. Br.
*De Wildeman, Vég. Afr. Trop. Centr. 18 (1903).
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 29 (1925).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 87 (1928).
Gomes e Sousa in Bol. Soc. Estud. Col. Moçambique, iv [t. 3] (1935).
umbrosa H. B. K.
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194 (1932).—*Fl.*
variegata Linn.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 387 (1931).
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194, 195 (1932): & *var.*
—— **orientalis** Merr.
*van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 8, fig. 2, 7; t. 9; t. 10, fig. 1 (1932).
Marañon & Santos in Philippine Journ. Sc. xlviii. No. 4, t. 1; t. 6, fig. 37 (1932).
Degener, Flora Hawaiiensis, ii. t. [36] (1935).
vespertilio Benth.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 150, 151 (1929).
*Reijnvaan & van Leeuwen in Trop. Natuur, xxi. 194 (1932).—*Fl.*
*van Leeuwen in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 8, fig. 4 (1932).—*Fl.*
—— **biloba** Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 777 (1926).

ERYTHROCOCCA Benth.
abyssinica Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 72 (1921).
Kirkii Prain
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 73 (1921).
Menghartii Prain
Michaelis in Bot. Abhandl. iii. t. 15, fig. 6–9 (1924).—*Fl.*

ERYTHRODES Bl.
amboinensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 8 (1930).—*Fl.*
bicarinata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 25 (1925).—*Fl.*
brevicalcar J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 7 (1930).—*Fl.*
forcipata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 25 (1925).—*Fl.*
glaucescens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 25 (1925).—*Fl.*
humilis J. J. Sm.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 352 (1924).
latifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 353 (1924).
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 24 (1923).—*Fl.*
praemorsa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 26 (1925).—*Fl.*
purpurascens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 26 (1925).—*Fl.*

ERYTHRODES
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 25 (1925).—*Fl.*

ERYTHRONIUM Linn.
albidum Nutt.
Yuncker in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 283 (1923).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 217 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 292 (1933).—*Fl.*
*E. J. Alexander in Addisonia, xviii. t. 593 (1934).
americanum Ker-Gawl.
*E. J. Alexander in Addisonia, xi. t. 361 (1926).
californicum Purdy
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 428 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 137 (1929).—*Hab.*
F. T. McLean & Woodward in Journ. New York Bot. Gard. xxxv. 92 (1934).—*Hab.*
caucasicum Woron.
Krascheninnikow in Komarov, Flora URSS, iv. t. 21 (1935).—*Fl.*
citrinum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 429 (1923).
dens-canis Linn.
*Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), frontisp. t. 18 (1920): *vars.*
Beauverd in Verh. Naturf. Ges. Basel, xxxv. 1. 226 (1923).—*Fl.*: *vars.*
Meissner in Gartenwelt, xxix. 65 (1925): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 84 (1929).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 139 (1929).—*Hab.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 588 [1929].
giganteum Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 428 (1923).
grandiflorum Pursh
*Rydberg in Addisonia, ix. t. 300 (1924).
—— **albiflorum** Hook.
J. C. Bennett in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lx. fig. 81 (1935).—*Hab.*
Hendersonii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 429 (1923).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 113 (1932).—*Hab.*
Howellii S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 430 (1923).
idahoënse St. John & Jones
St. John in Res. Stud. State Coll. Washington, i. 92, t. 5 (1929).
japonicum Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [692] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 3 (1932).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 6 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 94 (1933).
montanum S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 428 (1923).
multiscapoideum Nels. & Kennedy
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 427 (1923).
parviflorum Goodd.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 427 (1923).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 31 (1927).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 113 (1932).—*Fl.*
purpurascens S. Wats.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 430 (1923).
revolutum Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 429 (1923).
J. Jacob, Hardy Bulbs for Amateurs, 97 (1924).—*Hab.*
sibiricum Kryl.
Krascheninnikow in Komarov, Flora URSS, iv. t. 21 (1935).

ERYTHROPALUM Bl.
scandens Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 585, 586 (1925).

ERYTHROPHLOEUM Afzel.
africanum micrantherum De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 217 (1929).
Couminga Baill.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 237 (1921).—*Hab.*
Fordii Oliv.
Brillet in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxiv. 1004 B–1012 B (1931).
Laboucheri F. Muell.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 37 (1921).
Petrie & Priestley in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlvi. t. 23, 24 (1921).
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 25 (1934).

ERYTHROPHYSA E. Mey.
alata Hutchinson
Hutchinson in Kew Bull. 1932, p. 150.

ERYTHRORHIPSALIS Berger—Vide *Rhipsalis* (1)
pilocarpa Berger
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 21 (1923).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 23 (1926).—*Fr.*

ERYTHROSPERMUM Lam.
candidum Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 398 (1925).

ERYTHROXYLUM P. Br.
alaternifolium A. Rich.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 85 (1918).—*Veg.*
ampullaceum Baker
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 3, 4 [fig. 12] (1923).
apiculatum Diogo
Diogo in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. t. 1, 2 (1924).
barbatum O. E. Schulz
Diogo in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. t. 2 (1924).—*Fl.*
Brownianum Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 287 (1932).
Coca Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 185 (1931).
elegans H. Br.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 3, 4 [fig. 13] (1923).
flavum Auct.?
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 287 (1932).—*Fl.*
havanense Jacq.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 256 (1926).
Kunthianum Kurz
O. E. Schulz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 141 (1931).
lucidum H. B. K.
O. E. Schulz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 136 (1931).—*Fl.*
macrophyllum Cav.
O. E. Schulz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 136 (1931).
monogynum Roxb.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 287 (1932).
novogranatense Hieron.
O. E. Schulz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 139 (1931).
Pelleterianum St.-Hil.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 327 (1931).
pictum E. Mey.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 35, p. 98 (1925).
Roigii Britton & Wils.
Cremata in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, iii. 49 (1920).—*Veg.*
sechellarum O. E. Schulz
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee Exped 'Valdivia', ii. 1. 446 (1922).
tortuosum Mart.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 2 (1924).—*Hab.*
Zehntneri Diogo
Diogo in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. t. 3, 4 (1924).

ESCALLONIA Mutis
chlorophylla Cham. & Schlechtd.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 602 (1931).
Claussenii Miq.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 603 (1931).
cordobensis Hoss.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 121 (1921).
exoniensis Hort.
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 74 (1906).—*Hab.*
hypoglauca Herzog
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 163 (1923).—*Hab.*
×**Iveyi** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 105 (1926); xcviii. 137, 332 (1935).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 150 (1933).
×**langleyensis** Veitch
Gard. Chron. Ser. III. xcii. Suppl. tab. p. 53 (1932).—*Hab.*
*Meunissier in Rev. Hort. 1934, p. 108.
macrantha Hook. & Arn.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 162 [1920].
mollis Phil.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 169 (1925).
montana Phil.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 119 (1921).
montevidensis DC.
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 247 (1921); lxxviii. 347 (1925).
resinosa Pers.
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 108 (1930); et in Rev. Chil. Hist. Nat. xxxiv. 29 (1930).—*Hab.*
virgata Pers.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 172 (1931).—*Hab.*

ESCHATOGRAMME Trevisan
Desvauxii C. Chr.
Sampaio, Eufilic. Rio Cumina (Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxii), t. 8 (1930).

ESCHSCHOLTZIA Cham.
californica Cham.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 74 (1931).—*Veg.*
—— **crocea** Jepson
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 565, 566, 568 (1922).
glyptosperma Greene
Jaeger, California Deserts, 139 (1933).
Lobbii Greene
Jepson, Fl. California, Pt. 7, p. 574 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 403 (1925).
minutiflora S. Wats.
Jaeger, California Deserts, 139 (1933).
Wrigleyana Millsp. & Nutt.
*Millspaugh & Nuttall in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. v. t. 1 (1923).

ESCHWEILERA Mart.
amara Mart.
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 67 (1932).—*Fl.*
calyculata Pittier
Pittier in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 11 (1927).
chartacea Eyma
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 67 (1932).—*Fl.*
collina Eyma
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 67, t. 1 (1932).
corrugata Miers
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 67 (1932).—*Fl.*
floribunda Eyma
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, t. 2 (1932).
labriculata Eyma
Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 67, t. 3 (1932).
Sagotiana Miers
Davis & Richards in Journ. Ecol. xxii. 127 (1934).—*Veg.*

ESCHWEILERA
truncata A. C. Sm.
Gleason & Smith in Bull. Torr. Bot. Club, lx. t. 21, fig. 2 (1933).
verruculosa Pittier
Pittier in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 12 (1927).

ESCOBARIA Britton & Rose
bella Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 7 (1923).
dasyacantha Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 54, t. 7 (1923).
Runyonii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 56, t. 6 (1923).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 150 (1930).—*Hab.*
Sneedii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 56 (1923).—*Veg.*
Houghton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 197 (1930).
tuberculosa Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 54 (1923).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 147 (1930).
*van Laren, Cactussen, 15, fig. 3 (1931).
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*

ESCOBEDIA Ruiz & Pav.
linearis Schlechtd.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 56 (1928).
scabrifolia Ruiz & Pav.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 20 (1926).

ESCONTRIA Rose—Vide *Cereus* (13)
Chiotilla Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 182 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 102 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 91 (1931).—*Hab.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 71 (1933).—*Hab.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 23 (1935).—*Hab.*

ESENBECKIA H. B. K.
grandiflora Mart.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 199 (1931).—*Veg.*
nesiotica Standl.
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 1 (1927).

ESPELETIA Mutis
alba A. C. Sm.
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, t. 2, fig. 3 (1935).—*Fl.*
atropurpurea A. C. Sm.
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, t. 2, fig. 4 (1935).—*Fl.*
bracteosa Standl.
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, t. 2, fig. 1 (1935).—*Fl.*
corymbosa Humb. & Bonpl.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvii. t. 15 (1934).—*Hab.*
glossophylla Mattf.
Mattfeld in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 703 (1929).—*Hab.*
Hartwegiana Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. t. 1; t. 2, fig. 2 (1933); xxvii. t. 22, 23 (1934).
Jahnii Standl.
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, p. 497 (1935).—*Fl.*
neriifolia Sch. Bip.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 230 (1926).
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, t. 1, fig. 1 (1935).—*Fl.*
spicata Sch. Bip.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 228 (1926).—*Hab.*
thyrsiformis A. C. Sm.
A. C. Smith & Koch in Brittonia, i. No. 7, p. 497, t. 2, fig. 2 (1935).—*Fl.*

ESPOSTOA Britton & Rose—Vide *Cereus* (14)
lanata Britton & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 52 (1926).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 52, fig. 45 (1931).—*Veg.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 339 (1935).—*Veg.*
sericata cristata Backeb.
Backeberg & West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 131 (1932).

ETHULIA Linn. f.
conyzoides Linn. f.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 457 (1924).

EUADENIA Oliv.
eminens Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 87 (1927).

EUANTHE Schlechter
Sanderiana Schlechter
Rulsch in Gartenwelt, xxxiii. 281 (1929).
De Orchidee, ii. 118 (1933).—*Fl.*
Schmarse in Gartenflora, lxxxiii. 7 (1934).—*Fl.*

EUBOTRYOIDES Hara
Grayana Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 627 (1935).—*Fl.* & *Fr.*

EUBOTRYS Nutt.
racemosa Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1001 (1933).—*Fl.*

EUCALYPTUS L'Hér.
Clavis spec. Nov. Zel.
Hall in Journ. New Zeal. Inst. Hort. iv. 1v. 30–32 (1935).—*Fr.*
acaciiformis Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 33 (1928).—*Veg.*
accedens W. V. Fitzg.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–362, Y–365 [1923].—*Hab.*
acervula Hook. f.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 21] (1907).
acmenioides Schauer: & *var.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 285, 287, fig. 13 (1928).
C. T. White in Queensland Naturalist, vii. t. 4, 5 (1929).—*Veg.*
adjuncta Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 205 (1921).
agglomerata Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 232 (1922); vii. t. 287, fig. 7 (1928).
aggregata Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 235 (1922); vii. t. 261 (1925); t. 273 (1926); t. 283, 287, fig. 31 (1928); et Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 293 (1924).
alba Reinw.
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 23 (1923).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–258 [1923].—*Hab.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 287, fig. 39 (1928).
Engles-Julius, Tuinen & Wegen Ind. Laagvlakte, 81 (1932).—*Hab.*
albens Miq.
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 74 (1926).—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926); viii. v. t. 9 (1931).—*Veg.*
×**albida** Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 279 (1927).
algeriensis Trabut
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 212 (1922).
alpina Lindl.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 79 (1922).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 9 (1924).—*Fl.*; t. 264 (1925); t. 287, fig. 15 (1928).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 336 (1925).

EUCALYPTUS

altior Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 231 (1922); vii. t. 287, fig. 20 (1928).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 48 (1926).—*Hab.*

amplifolia Naud.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926). —*Veg.*

amygdalina Labill.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 286, fig. 37 (1928); viii. IV. t. 6 (1930).

Andrewsii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 190 (1921); vii. t. 265 (1925).—*Fr.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 46 (1927).

angophoroides R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 190, 191 (1921).

angulosa Schauer
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 258 (1924). —*Fr.*
Black, Flora S. Australia, 412 (1926).—*Fr.*
Agric. Gaz. N. S. Wales, xlvi. 449 (1935).

angusta Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 229 (1922).

annulata Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 11 (1924).—*Fl.*

anomala Blakely
Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 18 (1928).

×**antipolitensis** Trabut
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 212 (1922).

apiculata R. T. Baker & H. G. Sm.
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 23 (1930).

approximans Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 21 (1928).—*Veg.*

astringens Maiden
H. R. Gray in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. i. 462 (1924).—*Hab.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924). —*Fr.*

×**auburnensis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 219 (1922).

australiana R. T. Baker & H. G. Sm.
Beuhne, Honey Flora Australia (Dept. Agric. Victoria, Australia), 97 (1922).
Penfold, Eucalyptus, 3 (1928).

badjensis Beuzev. & Welch
Beuzeville & Welch in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lviii. t. 8 (1924).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 279 (1927).

Baileyana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 182 (1920); vii. t. 251 (1923); t. 259 (1924); t. 267 (1925); t. 286, fig. 26 (1928).
C. T. White in Queensland Naturalist, v. 94 (1926).—*Veg.*

Bakeri Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 183 (1920); vii. t. 287, fig. 61 (1928); et Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 265 (1921).

×**barmedmanensis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 216 (1922).

Baueriana Schauer
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 312 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926). —*Veg.*

Bauerlenii F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 267 (1925). —*Veg.*

Baxteri Maiden & Blakely: & *var.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 284; t. 287, fig. 9, 11 (1928).

Behriana F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 315 (1925).
Black, Flora S. Australia, 412 (1926).—*Fl.*
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 43 (1926).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926). —*Veg.*

EUCALYPTUS

Benthamii Maiden & Cambage
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. 64–65, t. 285 (1923).

Beyeri R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 199 (1921).

×**biangularis** J. H. Simmonds
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 279 (1927).

bicolor A. Cunn.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 304 (1925).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925). —*Fr.*; viii. IV. t. 8 (1930).—*Veg.*

bicostata Maiden, Blakely & Simmonds
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 48 (1927).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. III. t. 1 (1929).—*Veg.*

Blakelyi Maiden
H. R. Anderson, Trees N. S. Wales, 32 (1932).—*Hab.*

Blaxlandii Maiden & Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 187 (1921).—*Veg.*; vii. t. 265 (1925); t. 284 (1928); et Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 289 (1924).

Bloxsomei Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 275 (1926); t. 286, fig. 12 (1928).

Bosistoana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 231 (1922).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 313 (1925).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 100 (1926).—*Hab.*

botryoides Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 245 (1923). —*Veg.*; vii. t. 262 (1925).—*Fr.*

×**Bourlieri** Trabut
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 212 (1922).

Bridgesiana R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 293 (1925).

Bucknellii Cambage
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 22 (1926).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 288 (1929).

buprestium F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 230 (1922); vii. t. 253, fig. 3 (1924); t. 263 (1925); t. 286, fig. 45 (1928); viii. III. t. 3 (1929).

burracoppinensis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 258 (1924); t. 277 (1927).

caesia Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 253, fig. 14 (1924).—*Fr.*; t. 273 (1926).—*Veg.*

Caleyi Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 273 (1926).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xl. 778 (1929); et Trees N. S. Wales, 68 (1932).—*Veg.*

Callanii Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 289 (1929).

calophylla R. Br.: & *var.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 7e; t. 249, fig. 6 e (1923).—*Fl.*; t. 253, fig. 11; t. 257 (1924); t. 286, fig. 1 (1928); viii. III. t. 2 (1929). —*Veg.*

calycogona Turcz.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 3 (1923).—*Veg.*; vii. t. 266 (1925); t. 287, fig. 56 (1928); viii. V. t. 12 (1931).—*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–449 [1923].—*Hab.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 308 (1925).

Cambageana Maiden
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. IV. t. 8 (1930). —*Veg.*

Camfieldii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 187 (1921); vii. t. 248, fig. 2 (1923); t. 287, fig. 10 (1928).—*Veg.*

EUCALYPTUS

Campaspe Sp. Moore
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 6 d (1923).—*Fl.*; t. 266 (1925); t. 275 (1926); t. 287, fig. 64 (1928).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–441, Y–442 [1923].—*Hab.*

camphora R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 276 (1925).
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 42 (1930).

canaliculata Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925). —*Fr.*

capitellata Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 186 (1920).—*Veg.*; vii. t. 265 (1925); t. 270, 271 (1926); t. 287, fig. 14 (1928).

Carnei Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xiv. t. 4 (1928).

celastroides Turcz.
Diels & Pritzel in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 11 (1933).—*Hab.*

×**Chisholmii** Maiden & Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 254, fig. 4 (1924).

cinerea F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925). —*Fr.*; viii. V. t. 10 (1931).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 282, 284 (1925): & *var.*
Sackträger in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. II. 144, 151 (1928).

citriodora Hook.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 257 (1924). —*Fr.*; viii. IV. t. 5 (1930).—*Veg.*

cladocalyx F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924); t. 287, fig. 44 (1928).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 273 (1925).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 12 (1927).

clavigera A. Cunn.
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 79 (1923).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 269, 283 (1926): & *var.*

Cliftoniana W. V. Fitzg.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 286, fig. 25 (1928).—*Veg.*

Cloëziana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925). —*Fr.*

cneorifolia DC.
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 79 (1930).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. V. t. 11 (1931).—*Veg.*

coccifera Hook. f.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926). —*Veg.*

codonocarpa Blakely & McKie
Blakely & McKie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 29 (1930).

collina W. V. Fitzg.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 236 (1923).

comitae-vallis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 239 (1923).

conglomerata Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 288 (1929).

conica Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 246 (1923). —*Veg.*

Consideniana Maiden
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 364 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 3 (1928).—*Veg.*

×**Cordieri** Trabut
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 213 (1922).

coriacea A. Cunn.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 287, fig. 16 (1928).

EUCALYPTUS
cornuta Labill.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 253, fig. 2 a, t. 259 (1924).—*Fr.*
coronata Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xix. 93 (1933).
corymbosa Sm.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 246, fig. 2–4 (1923).—*Veg.*; t. 253, fig. 4; t. 257 (1924); t. 286, fig. 9 (1928); viii. III. t. 4 (1929).—*Veg.*
cosmophylla F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925). —*Fr.*
crebra F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260, 265 (1925); t. 287, fig. 30 (1928); viii. IV. t. 7 (1930). —*Veg.*
crucis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 242 (1923); vii. t. 261 (1925); t. 280, 287, fig. 55 (1928).
Cullenii Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 198 (1921).
Curtisii Blakely & White
Blakely & White in Proc. Roy. Soc. Queensland, xlii. t. 1 (1931).
cylindriflora Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 281 (1928).
Dalrympleana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 202 (1921); vii. t. 267 (1925); t. 273 (1926).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–428 [1923].—*Hab.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 59 (1927).
Dawsonii R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925). —*Fr.*
dealbata A. Cunn.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 263 (1925); t. 268, 269 (1926).
Deanei Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 269, p. 8–9 (1923); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925).—*Fr.*
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 66 (1926).—*Hab.*
Debeuzevillei Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 192 (1921); vii. t. 248, fig. 3 (1923).—*Fl.*; t. 265 (1925). —*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–423 [1923].—*Hab.*
decipiens Endl.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925). —*Fr.*
decorticans Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 198 (1921).
decurva F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924); t. 287, fig. 66 (1928).
deformis Blakely
Penfold & Morrison in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxi. t. 3 (1927).—*Hab.*
desmondensis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 283 (1928).
dichromophloia F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 202 (1921); vii. t. 253, fig. 6; t. 256 (1924); t. 286, fig. 14 (1928).
Dielsii Gardn.
Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Australia, xii. t. 7 (1926).
diptera C. R. P. Andrews
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 283 (1928).
diversicolor F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 6 h (1923).—*Fl.*; t. 259 (1924); t. 287, fig. 42 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. 324, t. 21, fig. 25 (1932).—*Fl.*
diversifolia Bonpl.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 61 (1922).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925); t. 286, fig. 21 (1928).

EUCALYPTUS
dives Schauer
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 328 (1925).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 273 (1926); t. 286, fig. 38 (1928); viii. IV. t. 6 (1930).
Penfold & Morrison in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxi. t. 1, 2 (1927).—*Hab.*
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 45 (1930).
Dixsonii Wakef.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 291 (1929).
dongarraënsis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 278 (1927).
doratoxylon F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925); t. 269 (1926).
drepanophylla F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 200 (1921).
Drummondii Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 251 (1923). —*Fl.*
dumosa A. Cunn.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 202–03, t. 245 (1920); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 23 (1928).—*Veg.*
Dundasii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 282 (1928).
Dwyeri Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 276 (1927).
ebbanoënsis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 189 (1921).
elaeophora F. Muell.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 17 (1922).
Kerr in Proc. Roy. Soc. Victoria, xxxvii. N. Ser. t. 11 (1925).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 266 (1925).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. v. t. 10 (1931).—*Veg.*
eremophila Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 13 (1924).—*Fl.*; t. 287, fig. 62 (1928).—*Veg.*
erythrocorys F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 184 (1921); vii. t. 249, fig. 6 f, 8; t. 251 (1923); t. 263, 265 (1925); t. 286, fig. 27 (1928).
erythronema Turcz.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 308 (1914).—*Veg.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924). —*Fr.*
eudesmioides F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 189 (1921); vii. t. 258 (1924); t. 268 (1926); t. 286, fig. 28 (1928).
eugenioides Sieber
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 340 (1925).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 287, fig. 6 (1928); viii. III. t. 1 (1929).
Ewartiana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 183 (1920).
eximia Schauer
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 8 (1923).—*Fl.*; vii. t. 257 (1924); t. 265 (1925); t. 273 (1926); t. 286, fig. 4 (1928); viii. III. t. 3 (1929).—*Veg.*
exserta F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 263 (1925). —*Fr.*
fasciculosa F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 306 (1925).
Ising in South Australian Naturalist, viii. t. 4 (1927).—*Veg.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 32 (1928).—*Veg.*
fastigiata Deane & Maiden
L. M. Ellis in Circ. New Zeal. State Forest Service, No. 20, p. 5 (1925).—*Hab.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 286, fig. 33 (1928).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, 22–23, t. 47 (1927)..

EUCALYPTUS
ferruginea Schauer
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 256 (1924). —*Fr.*
ficifolia F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 245; vii. t. 248, fig. 7 a–d, 15 (1923); t. 253, fig. 10; t. 256 (1924); t. 265, 266 (1925); t. 273 (1926); t. 286, fig. 2 (1928); viii. III. t. 2 (1929).
Flocktoniae Maiden
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 126 (1921).—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 236, 243, 247, fig. 4 (1923); vii. t. 267 (1925); viii. V. t. 12 (1931).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–444 [1923].—*Hab.*
foecunda Schauer
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 268, 273 (1926); t. 287, fig. 60 (1928).—*Veg.*
—— **loxophleba** Pelloe
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 21 (1921).—*Fr.*
Foelscheana F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 253, fig. 5; t. 256 (1924); t. 286, fig. 16 (1928); viii. III. t. 2 (1929).
Forrestiana Diels
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 10 (1923).—*Fl.*; vii. t. 268 (1926); t. 283 (1928).
×**Forsythii** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 218 (1922).
fruticetorum F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 268 (1926); viii. IV. t. 7 (1930).—*Veg.*
Gardneri Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 254, fig. 5 (1924).
gigantea Hook. f.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 77 (1922).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–424 [1923].—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 362 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925); t. 287, fig. 1 (1928).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 55, 106 (1926).—*Hab.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 60, p. 102–03, 110–11 (1927).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xl. 781 (1929); et Trees N. S. Wales, 71 (1932). —*Veg.*
Gillenii Ewart & Kerr
Ewart in Proc. Roy. Soc. Victoria, xlii. N. Ser. t. 5 (1930).
Gillii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 6 (1923).—*Veg.*; vii. t. 261 (1925).—*Fr.*
globulus Labill.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 7, 8; t. 254, fig. 2 c (1924).—*Fl.*; t. 262, 265 (1925); t. 287, fig. 46 (1928).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 772, 781, 783, 784 (1925).
gomphocephala DC.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924). —*Fr.*
×**gomphocornuta** Trabut
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 214 (1922).
goniantha Turcz.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 6 g (1923).—*Fl.*
goniocalyx F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925). —*Fr.*
gracilis F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 268 (1926); viii. V. t. 11 (1931).—*Veg.*
grandifolia R. Br.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 258 (1924); t. 286, fig. 39 (1928).

EUCALYPTUS
grandis Maiden
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 17 (1927).
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 9 (1930).
Griffithsii Maiden
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 124 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–440 [1923].—*Hab.*
grossa F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 273 (1926). —*Veg.*
Guilfoylei Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 1 d (1923).—*Fl.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–318, Y–320 [1923].—*Hab.*
gummifera Hochr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 619 (1931).
Gunnii Hook. f.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 240 (1923); vii. t. 261 (1925).—*Fr.*; viii. v. t. 10 (1931).
haemastoma Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 242 (1923); vii. t. 265 (1925).
—— **micrantha** Deane & Maiden
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 27 (1922).—*Veg.*
haematoxylon Maiden
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 14 (1923); t. 253, fig. 8 (1924).—*Fl.*; t. 286, fig. 3 (1928); viii. III. t. 3 (1929).—*Veg.*
hemiphloia F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 274 (1926); t. 287, fig. 26 (1928); viii. IV. t. 8 (1930).
—— **microcarpa** Maiden
Kerr in Proc. Roy. Soc. Victoria, xxxvii. N. Ser. t. 10 (1925).—*Veg.*
Herbertiana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 238 (1923).
Hillii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 203 (1921).
Houseana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 204 (1921).
incrassata Labill.: *vars.*
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 115 (1922).
ingens E. Mey.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–62 [1923].—*Hab.*
×**insizwaënsis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 215 (1922).
intertexta R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925). —*Fr.*
Irbyi R. T. Baker & Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 211 (1922).
isingiana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 235 (1922); vii. t. 258 (1924).
Jacksonii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 183 (1920).
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 110 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–313—Y–330 hic inde [1923].
Jensenii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 228 (1922).
Johnstonii Maiden
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 68 (1927).
Joyceae Blakely
Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 17 (1928).
×**jugalis** Naud.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 215 (1922).
Jutsonii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 205 (1921).
kalangadooënsis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 279 (1927).
kalganensis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 234 (1922).
Kesselliі Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 283 (1928).

EUCALYPTUS
Kirtoniana F. Muell.
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 12 (1930).
Kitsoniana Maiden
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 281 (1925).
kondininensis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 280 (1928).
Kruseana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925). —*Fr.*
kybeanensis Maiden & Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 191 (1921).
laevopinea R. T. Baker
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 31 (1927).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 286, fig. 30 (1928).—*Veg.*
Lane-Poolei Maiden
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–331 [1923].—*Hab.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 183 (1920); vii. t. 261 (1925).
Laseronii R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 192 (1921).
latifolia F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 256 (1924); t. 286, fig. 8 (1928).
Lehmannii Preiss
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 22 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 7 (1923); vii. t. 253, fig. 15; t. 259 (1924); t. 287, fig. 45 (1928).
leptophleba F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 201 (1921); vii. t. 260 (1925).
leptophylla F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 229 (1922); vii. t. 261 (1925); t. 287, fig. 51 (1928); viii. v. t. 12 (1931).
Black, Flora S. Australia, 412 (1926).
Le-Souefii Maiden
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 122 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–443 [1923].—*Hab.*
Leucoxylon F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 21, 22, 30, 31 (1921): *vars.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 220 (1922); vii. t. 260 (1925).—*Fr.*; viii. v. t. 9 (1931).
ligustrina DC.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 8 (1928).—*Veg.*
linearis Dehnh.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 286, fig. 31 (1928).—*Veg.*
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 66 (1930).
lirata Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 182 (1920); vii. t. 259 (1924).
longicornis F. Muell.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 22 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 241, 247, fig. 1, 2 (1923); vii. t. 272, 274 (1926); t. 287, fig. 50 (1928).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–396 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 32 (1927).—*Hab.*
longifolia Link: & *var.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 239, 245 (1923).—*Veg.*; vii. t. 263 (1925); t. 269, 272 (1926).
loxophleba Benth.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 102 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–384, Y–402 [1923].—*Hab.*
Diels & Pritzel in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 10 (1933).—*Hab.*
×**McClatchie** Kinney
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 290 (1929).
×**mcintyrensis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 221 (1922).

EUCALYPTUS
McKieana Blakely
Blakely in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 31 (1930).
Macarthurii Deane & Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 273 (1923); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925).—*Fr.*
macrocarpa Hook.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 11; t. 250 (1923).—*Fl.*; t. 258 (1924); t. 287, fig. 69 (1928).
macrorrhyncha F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925); t. 287, fig. 5 (1928).
maculata Hook.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 245; vii. t. 248, fig. 9 a (b) (1923); t. 257 (1924); t. 286, fig. 5 (1928); viii. III. t. 4 (1929).
maculosa R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 302 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 278 (1927).
Maidenii F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 261 (1921); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925); t. 287, fig. 47 (1928).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 257 (1925).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 43, 100 (1926).—*Hab.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 51 (1927).
marginata Sm.: & *var.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 210, 230 (1922); vii. t. 264 (1925); t. 286, fig. 40 (1928); viii. III. t. 3 (1929).
megacarpa F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 5, 6 (1924).—*Fl.*; t. 264 (1925); t. 286, fig. 20 (1928).
melanophloia F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 240 (1923).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–270 [1923].—*Hab.*
melanoxylon Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 234 (1922).
melliodora A. Cunn.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 216 (1922); vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 24 (1928); viii. IV. t. 8 (1930).
Merrickae Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 283 (1928).
micrantha DC.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 242 (1923).
C. T. White in Queensland Naturalist, v. 15 (1925).—*Veg.*
Penfold & Morrison in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxi. t. 6 (1927); lxvii. t. 2 (1934).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 695 (1935).—*Hab.*
micranthera F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 195 (1921); vii. t. 287, fig. 54 (1928).
microcarpa Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925). —*Fr.*
microcorys F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925); t. 274 (1926); t. 287, fig. 18 (1928).
microneura Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 282 (1928).
microtheca F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925). —*Fr.*; viii. IV. t. 8 (1930).—*Veg.*
miniata A. Cunn.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 4; t. 249, fig. 6 c (1923).—*Fl.*; t. 254, fig. 1 (1924). —*Fr.*; t. 263 (1925); t. 286, fig. 18 (1928); viii. III. t. 2 (1929).—*Veg.*
Mitchellii Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 192 (1921).
Moorei Maiden & Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925). —*Fr.*
Mortoniana Kinney
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 290 (1929).

EUCALYPTUS

Muelleri T. B. Moore
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 5] (1907).

Muelleriana Howitt
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 286, fig. 32 (1928).—*Veg.*

multicaulis Blakely
Penfold & Morrison in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxi. t. 3 (1927).—*Hab.*

mundijongensis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 207 (1921).

Murphyi Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 285 (1928).

neglecta Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925).—*Fr.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 275 (1925).

Nicholii Maiden & Blakely
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. IV. t. 7 (1930).—*Veg.*

nitens Maiden
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 281 (1923); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925).—*Fr.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 264 (1925).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 49 a (1927).

nitida Hook. f.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 22 (1928).—*Veg.*

normantonensis Maiden & Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 187 (1921).

notabilis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 274 (1926).—*Veg.*

nowraënsis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 255 (1924).

numerosa Maiden
Kerr in Proc. Roy. Soc. Victoria, xxxvii. N. Ser. t. 10, 11 (1925).—*Veg.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 37 (1927).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. IV. t. 6 (1930).—*Veg.*

nutans F. Muell.
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 103 (1930).

obcordata Turcz.
Markevitch, Key to Sp. Eucalyptus Black Sea & Mediterr. [t. 2] (1915).—*Fl.*

obliqua L'Hér.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 287, fig. 4 (1928).

obtusiflora DC.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 272 (1926).—*Veg.*

occidentalis Endl.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924).—*Fr.*

ochrophloia F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924).—*Fr.*

odontocarpa F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 186 (1921).

odorata Behr & Schlechtd.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 27 (1928); viii. v. t. 9 (1931).

Oldfieldii F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 251 (1923).—*Fl.*

oleosa F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 255 (1924); t. 261 (1925); t. 287, fig. 53 (1928); viii. v. t. 11 (1931).

oreades R. T. Baker
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 53 (1927).

orgadophila Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 285 (1928).

ovata Labill.
Beuhne, Honey Flora Victoria (Dept. Agric. Victoria, Australia), 47 (1922).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 288 (1925).

EUCALYPTUS

ovata
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925); t. 287, fig. 37 (1928).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 54 (1927).

ovularis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 283 (1928).

pachycalyx Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 289 (1929).

pachyloma Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 263 (1925); t. 286, fig. 22 (1928).

pachyphylla F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 272 (1926).—*Veg.*

paniculata Sm.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 196, 197 (1921); vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 36 (1928); viii. v. t. 9 (1931).

papuana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 258 (1924).—*Fr.*
Cleland in S. Australian Naturalist, xiii. 112 (1932).—*Hab.*

parvifolia Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925).—*Fr.*

patellaris F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 281; t. 286, fig. 34 (1928).

patens Benth.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 21 (1921).—*Fr.*
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 96 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–334, Y–340 [1923].
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925); t. 286, fig. 23 (1928).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 8 (1927).

pauciflora Sieber
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 9] (1907).
Markevitch, Key to Sp. Eucalyptus Black Sea & Mediterr. [t. 3] (1915).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 366 (1925).

×Peacockeana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 217 (1922).

pellita F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 251 (1923).—*Fl.*; t. 263 (1925).—*Fr.*

peltata Benth.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 257 (1924); t. 286, fig. 11 (1928); viii. III. t. 4 (1929).

penrithensis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 195 (1921).

perfoliata R. Br.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 180 (1920); vii. t. 253, fig. 9; t. 256 (1924).

perplexa Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 288 (1929).

Perriniana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 280 (1925).

phoenicea F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 6 c (1923).—*Fl.*

pillegaënsis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 195 (1921).

pilularis Sm.: & *var.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 206 (1921); vii. t. 264 (1925); t. 287, fig. 2 (1928).

pimpiniana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 281 (1928).

piperita Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925).—*Fr.*

Planchoniana F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 210 (1922); vii. t. 252, fig. 14 (1924); t. 264 (1925); t. 286, fig. 42 (1928); viii. III. t. 3 (1929).

EUCALYPTUS

platypus Hook.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924).—*Fr.*

polyanthemos Schauer
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925).—*Fr.*

polybractea R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 321 (1925).
Penfold, Eucalyptus, 3 (1928).
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 40 (1930).

populifolia Hook.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 25 (1928); viii. v. t. 9 (1931).

Preissiana Schauer
Markevitch, Key to Sp. Eucalyptus Black Sea & Mediterr. [t. 1] (1915).
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 21 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 5 (1923).—*Veg.*; vii. t. 252, fig. 1–4 (1924).—*Fl.*; t. 264 (1925); t. 272, 274 (1926); t. 287, fig. 12 (1928).

propinqua Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 241 (1923); vii. t. 262 (1925).—*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–269 [1923].—*Hab.*
C. T. White in Queensland Naturalist, v. t. 3 (1925).—*Veg.*

pruinosa Schauer
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 240 (1923); vii. t. 260 (1925).

×pseudo-globulus Hort.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 214 (1922).

pseudo-piperita Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 289 (1929).

ptychocarpa F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 181, 182 (1920); vii. t. 253, fig. 1, 2; t. 256 (1924); t. 286, fig. 17 (1928); viii. III. t. 2 (1929).

pulchella D. A. Herbert
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–403 [1923].—*Hab.*

pulverulenta Sims
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. v. t. 10 (1931).—*Veg.*

pumila Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 206 (1921); vii. t. 262 (1925).

punctata DC.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925).—*Fr.*

pyriformis Turcz.: & *vars.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 1 c, 12; t. 250 (1923); t. 258 (1924); t. 265 (1925); t. 287, fig. 67 (1928).

pyrophora Benth.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 248, fig. 5 b (1923).—*Fl.*; t. 286, fig. 6 (1928).—*Veg.*

quadrangulata Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925).—*Fr.*

radiata Sieber
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 246, fig. 5–7 (1923).—*Veg.*; vii. t. 265 (1925); t. 274 (1926); viii. IV. t. 6 (1930).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 360 (1925).
Cockayne, New Zealand Pl. Ed. 3, p. 220 (1927).—*Hab.*
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 5, 6 (1930).

rariflora F. M. Bailey
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 207 (1921).

Raveretiana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925).—*Fr.*

redunca Schauer
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 22 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 59 (1928).

EUCALYPTUS
redunca elata Benth.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 84 (1921).—*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–361, Y–363 [1923].—*Hab.*
regnans F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 286, fig. 29 (1928).
resinifera Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 246, fig. 1; vii. t. 251 (1923); t. 262 (1925); t. 287, fig. 41 (1928).
Risdonii Hook. f.
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 63 (1927).
—— **elata** Benth.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 15] (1907).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 254, fig. 3 (1924).—*Veg.*
robusta Sm.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 257, p. 364–65 (1921); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 252, fig. 10; t. 254, fig. 2 b (1924); t. 263 (1925).
rostrata Schlechtd.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 254, fig. 2 d (1924).—*Fr.*; t. 263 (1925); t. 287, fig. 43 (1928).
rubida Deane & Maiden
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–436 [1923].—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925). —*Fr.*; viii. v. t. 10 (1931).—*Veg.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 296 (1925).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 59 (1926).—*Hab.*
rudis Endl.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 263 (1925). —*Fr.*
Rummeryi Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 238 (1923); vii. t. 287, fig. 28 (1928).
saligna Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 245 (1923). —*Veg.*; vii. t. 262 (1925); t. 272 (1926); t. 287, fig. 48 (1928).
salmonophloia F. Muell.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 22 (1921).—*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–390, Y–393, Y–398, Y–401 [1923]. —*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 49 (1928); viii. v. t. 11 (1931).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 127 (1926).—*Hab.*
salubris F. Muell.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 21 (1921).—*Fr.*
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 121 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–391 [1923].—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 6 d (1923).—*Fl.*; t. 262 (1925); t. 287, fig. 63 (1928); viii. v. t. 11 (1931).
santalifolia F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 354 (1925).
Seeana Maiden
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 27 (1922); et in Queensland Naturalist, v. t. 4 (1926).—*Veg.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 40 (1928).—*Veg.*
sepulcralis F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 233 (1922); vii. t. 253, fig. 13 (1924); t. 264 (1925); t. 286, fig. 41 (1928); viii. III. t. 3 (1929).
setosa Schauer
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 256 (1924); t. 271 (1926); t. 286, fig. 15 (1928); viii. III. t. 4 (1929).

EUCALYPTUS
Sheathiana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 208 (1922).
Shiressii Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 243 (1923).
Shirleyi Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 237 (1923).
siderophloia Benth.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 260 (1925); t. 287, fig. 29 (1928); viii. v. t. 9 (1931).
Sideroxylon A. Cunn.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 220 (1922); t. 246, fig. 8 (1923); vii. t. 252, fig. 12 (1924); t. 260 (1925); viii. IV. t. 7 (1930).
Sieberiana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925). —*Fr.*
similis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 182 (1920); vii. t. 259 (1924).—*Fr.*
Simmondsii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 232 (1922).
Smithii R. T. Baker
*Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 265 (1921); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925); t. 286, fig. 36 (1928); viii. IV. t. 6 (1930).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 290 (1925).
Robertson, Trees of Extra-trop. Australia, 61 (1926).—*Hab.*
Spenceriana Maiden
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 12, 78 (1923).
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924). —*Fr.*; viii. IV. t. 5 (1930).—*Veg.*
squamosa Deane & Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 65 (1928).—*Veg.*
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 19 (1930).
Staerii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 278 (1927).
Staigeriana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 259 (1924). —*Fr.*
stellulata Sieber
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925). —*Fr.*
×**Stopfordii** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 218 (1922).
Stowardii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 274 (1926); t. 287, fig. 68 (1928).—*Veg.*
striaticalyx W. V. Fitzg.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 208 (1922); vii. t. 287, fig. 35 (1928).
Stricklandii Maiden
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 127 (1921).—*Hab.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 209 (1922). —*Veg.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–445 [1923].—*Hab.*
Stuartiana F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925). —*Fr.*; viii. v. t. 10 (1931).—*Veg.*
×**studleyensis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 219 (1922).
subviridis Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 290 (1929).
taeniola R. T. Baker & H. G. Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 209 (1922).
Taylori Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 255 (1924).
×**tenandrensis** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 217 (1922).
tereticornis Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 10 (1923).—*Fl.*; t. 263 (1925); t. 287, fig. 38 (1928).
—— **insulana** Grimw.
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 7 (1930).
—— **rostrata** Ewart
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 300 (1925).

EUCALYPTUS
terminalis F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 249, fig. 9 duo sinist. (1923).—*Fl.*; t. 253, fig. 7; t. 256 (1924); t. 280; t. 286, fig. 19 (1928); viii. III. t. 4 (1929): & *var.*
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 20 (1923).—*Hab.*
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 18, 20 (1926).—*Hab.*
tessellaris F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 249, p. 250–51 (1921); et Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 258 (1924); t. 286, fig. 35 (1928).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–279, Y–286, Y–287 [1923].
C. T. White in Queensland Naturalist, iv. 111 (1924).—*Veg.*
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 10 (1927).
tetragona F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 188, 189 (1921); vii. t. 248, fig. 16, 19; t. 251 (1923); t. 258 (1924); t. 266 (1925); t. 286, fig. 24 (1928).
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 91 (1930).
tetraptera Turcz.
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 22 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 247, fig. 8, 9; vii. t. 248, fig. 10, 13; t. 249, fig. 7; t. 251 (1923). —*Fl.*; t. 258 (1924); t. 269, 274 (1926); t. 286, fig. 44 (1928).
tetrodonta F. Muell.
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 185 (1921); vii. t. 248, fig. 6 c, 17; t. 249, fig. 9, duo dextra (1923).—*Fl.*; t. 263 (1925); t. 286, fig. 13 (1928); viii. IV. t. 5 (1930).
tinghaënsis Blakely & McKie
Blakely & McKie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 30 (1930).
Todtiana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 264 (1925); t. 286, fig. 43 (1928).
torquata Luehm.
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 128 (1921).—*Hab.*
Pelloe, Wildflowers of Western Australia, 21 (1921).—*Fr.*
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 233 (1922); vii. t. 259 (1924).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–439 [1923].—*Hab.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 31 [1931?].
Desert Plant Life, vi. 37 (1934).—*Fl.*
×**Trabutii** H. de Vilm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 213 (1922).
trachyphloia F. Muell.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–268 [1923].—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 257 (1924); t. 286, fig. 10 (1928); viii. III. t. 4 (1929); IV. t. 5 (1930).
transcontinentalis Maiden
Lane-Poole in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 2, p. 125 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–438 [1923].—*Hab.*
*Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 52 (1928); viii. v. t. 11 (1931).—*Veg.*
tropica Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 289 (1929).
umbra R. T. Baker
C. T. White in Queensland Naturalist, vii. t. 6 (1929).—*Veg.*
umbrawarrensis Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 228 (1922).
uncinata Turcz.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 319 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925); t. 287, fig. 58 (1928).
Grimwade, Anthogr. Eucalypts, Ed. 2, t. 41 (1930).

EUCALYPTUS
unialata R. T. Baker & H. G. Sm.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 209 (1922); vii. t. 261 (1925); t. 287, fig. 34 (1928).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 69 (1927).
urceolaris Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, viii. t. 289 (1929).
urnigera Hook. f.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 308 (1914).—*Veg.*
W. Schmidt in Boll. Soc. Ticin. Sc. Nat. xxx. 34 (1925).
Simmonds, Trees f. Shelter & Timber in New Zealand.—Eucalypts, t. 70 (1927).
vernicosa Hook. f.
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 22] (1907).
viminalis Labill.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 262 (1925).—*Fr.*
virgata Sieber
Rodway, Trees & Shrubs Tasman. Forests, Myrtac. [t. 10] (1907).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265 (1925); t. 287, fig. 19 (1928).
viridis R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 324 (1925).
vitrea R. T. Baker
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 359 (1925).
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 265, 266 (1925); t. 287, fig. 17 (1928).
Wardii Blakely
Blakely in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales, lxii. t. 19 (1928).
Watsoniana F. Muell.
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 251 (1923).—*Fl.*; t. 257 (1924); t. 286, fig. 7 (1928).
Websteriana Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 287, fig. 57 (1928).—*Veg.*
×**Westonii** Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 282 (1928).
Whitei Maiden & Blakely
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 277 (1927).
whittingehamensis Nichols.
Cecil in Journ. Roy. Hort. Soc. London, lvi. 53 (1931).—*Hab.*
Woodwardii Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vii. t. 261 (1925); t. 274 (1926).
Woollsiana R. T. Baker
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, v. t. 194 (1921).
×**Yagobiei** Maiden
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 219 (1922).
yarraënsis Maiden & Cambage
Maiden, Crit. Rev. Eucalyptus, vi. t. 211 (1922).
Youmanii Blakely & McKie
Blakely & McKie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 30 (1930).

EUCARYA Mitch.: *Fusanus*
acuminata Sprague & Summerh.
Skottsberg, Geogr. Distrib. Sandalwoods (Proc. 4th Pac. Sc. Congr. Java), 441 (1929).—*Fl.*
Cleland in S. Australian Naturalist, xii. 11. 29 (1931).—*Hab.*
spicata Sprague & Summerh.
Cleland in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, liv. t. 5, fig. 1 (1930).—*Hab.*

EUCEPHALUS Nutt.
ledophyllus Greene
Flett, Features Flora Mt. Ranier Nat. Park, 22 (1922).

EUCHARIDIUM Fisch. & Mey.
Breweri A. Gray
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 635 (1931).
concinnum Fisch. & Mey.
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, xiv. 150 (1925).—*Veg.*

EUCHLAENA Schrad.
perennis Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 769 (1933).

EUCHRESTA Bennett
Horsfieldii formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 578 (1927).
japonica Benth.
*Makino, Ill. Flora Japan, [371] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 186 (1933).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 262 (1932).
tenuifolia Hemsl.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 15 (1920).

EUCLASTA Franch.
condylotricha Stapf
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3086 (1922).

EUCLEA Murr.
Kellau Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 109 (1928).
racemosa Murr.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 39, t. 12 (1932).
undulata Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 11, 12 (1932).

EUCLIDIUM R. Br.
syriacum R. Br.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 228 (1924).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 215 (1930).
tataricum DC.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 228 (1923–24).—*Hab.*

EUCNIDE Zucc.
urens Parry
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 652 (1925).
Jaeger, California Deserts, 144 (1933).

EUCOMIS L'Hér.
albomarginata Barnes
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 115 (1930).—*Hab.*
bicolor Baker
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 23 (1927).
comosa Hort.
Josefsky in Gartenwelt, xxxiv. 409 (1930).
Pole-Evansii N. E. Br.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 18, p. 8 [1924].—*Hab.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 115 (1930).—*Hab.*
regia Ait.
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 75 (1921).
undulata Ait.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 220 (1926).

EUCOSIA Bl.
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 31 (1925).—*Fl.*

EUCROSIA Ker-Gawl.
Morleyana Rose
*Rose in Addisonia, vii. t. 226 (1922).

EUCRYPHIA Cav.
glutinosa Focke
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 188 (1926).
lucida Druce
Comber in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 163 (1931).—*Hab.*
Moorei F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 227 (1925).
*Sandwith in Bot. Mag. clviii. t. 9411 et fig. in textu (1935).
×**nymansay** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 167 (1924); lxxx. 177 (1926).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 153 (1933).
Osborn, Shrubs & Trees for Garden, 561 (1933).

EUDEMA Humb. & Bonpl.
Remyana O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 244 (1924).

EUFRAGIA Griseb.
latifolia Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1018 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 458 [1926].
viscosa Benth.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 458 [1926].

EUGEISSONA Griff.
ambigua Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 115 (1921).—*Fr.*
insignis Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 118 (1921).—*Fr.*
macrocarpa Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 115 (1921).—*Fr.*
minor Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 116 (1921).
tristis Griff.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 115 (1921).—*Fr.*
utilis Becc.
Beccari in Ann. Bot. Gard. Calcutta, xii. Ed. fol. II. t. 117 (1921).

EUGENIA Linn.—Vide *Anamomis*
acutisepala Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 612 (1927).
aquea N. L. Burm.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 9, p. 23; t. 10, p. 25; t. 11, p. 27 (1911).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 32 (1931).
aromatica Baill.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 532 (1931).
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 64, 103 (1933).—*Fl.*
australis H. Wendl.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 297 (1929).
baucana Valet.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 14, fig. 6 (1930).—*Veg.*
borinquensis Britton
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 45, 48 (1928).—*Hab.*
brachyandra Maiden & Betche
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 275 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 294, 295 (1929).
brasiliensis Lam.
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 13, p. 31 (1911).
buxifolia Willd.
*Small in Addisonia, viii. t. 257 (1923); et Manual Southeastern Flora, 935 (1933).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 344 (1926).
Calubcob C. B. Robinson
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 355 (1921).
calycina Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 199 (1927).
carolinensis Koidz.
Kanehira, Flora Micronesica, 268 (1933).
caryophyllata Thunb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 11. 778 (1925).
casiguranensis Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 338 (1930).
circumscissa Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 171 (1925).

EUGENIA
claviflora Roxb.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 741 (1922).
condensata Baker
Lecomte, Madagascar, t. 42 (1922).
cordata Laws.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), t. 31 (1921).—*Hab.*
corynantha F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxi. 282, 283 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 290, 291 (1929).
corynocarpa A. Gray
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 84 (1934).—*Fr.*
Cuminii Merr.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 33 (1931).
van der Pijl in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxi. 156 (1934).—*Veg.*
Curranii C. B. Robinson
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 357 (1921).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 46, fig. c (1924).—*Fr.*
curvistyla Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 58 (1931).
dicrana Berg
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 775 (1922).
eburnea Gagnep.
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 171 (1925).
formosana Hayata
Tiwary in Journ. Ind. Bot. Soc. v. 136–37 (1926). —*Veg.*
Francisii F. M. Bailey
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xv. 220, 221 (1921).
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 3 (1925).—*Veg.*; et Australian Rain-Forest Trees, 287–89 (1929).
glomerulata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 827 (1921).
grandis Wight
Tiwary in Journ. Ind. Bot. Soc. v. 136–37 (1926). —*Veg.*
guineënsis Baill.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 53 (1925).
Harmandii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 827 (1921).—*Fl.*
hemilampra F. Muell.
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 12 (1928).—*Veg.*
Hookeri Steud.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iv. 169 (1930).
isabelensis Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 340 (1930).
Jambos Linn.
Bull. Écon. Madagascar, xxiii. No. 1, t. 41, 41 bis (1926).
javanica Lam.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 34 (1931).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 16 (1934).
Klotzschiana Berg
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 344 (1928).
koolauënsis Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [72] (1932).
laosensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 827, 832 (1921).
lineata Duthie
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 534 (1931).
Luehmannii F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 296 (1929).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlii. 31 (1931); et Trees N. S. Wales, 152 (1932).—*Hab.*

EUGENIA
Luschnathiana Klotzsch ex Berg
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 345 (1928).—*Fr.*
macrohila C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 70 (1924).
Maire A. Cunn.
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 55 (1928).
Mananquil Blanco
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 226, 359 (1921).
Michelii Lam.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 261 (1925).
Moorei F. Muell.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. 410–11, t. 263 (1921).
nandarivatensis Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 59 (1931).
natalitia Sond.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 75 (1925).
palauënsis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 270 (1933).
Palumbis Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 271 (1933).
paniculata Banks ex Gaertn.: & *var.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iv. 168, 170, 172 (1930).
Petriei C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxv. 71 (1924).
Pimenta DC.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 55 (1887).
polyantha Wight
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 537 (1931).
polycephala Miq.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 538 (1931).
polycephaloides C. B. Robinson
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 20, fig. a (1924).—*Hab.*
Francisco & Wester in Philippine Journ. Sc. xliii. No. 4, t. 33 (1930).—*Fr.*
pungens Berg
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 60, t. 4 (1922). —*Fr.*
Reinwardtiana DC.
Kanehira, Flora Micronesica, 272 (1933).
retusa Arech.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 194 (1931).
rhombea Krug. & Urb.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 124.—*Veg.*
Selloi Berg
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 344 (1928).
Simpsonii Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 776 (1922).
sinensis Hemsl.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 331 (1927).—*Veg.*
Smithii Poir.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, vii. t. 264, p. 432–33 (1921).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 238 (1925); et Flora of Victoria, 795 (1930).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 283 (1929).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 5, 22 [1931?].
somalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 217 (1932).
spicata Lam.
De Voogd in Trop. Natuur, xxi. 62 (1932).
stelechantha Diels
Kanehira, Flora Micronesica, 273, t. 19 (1933).
stelechanthoides Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, t. 19 (1933).
subsessilifolia Merr.
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 40 (1932).—*Hab.*

EUGENIA
Suzukii Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 275 (1933).
syzygium Lane-Poole
Lane-Poole, Forest Resources Papua & New Guinea, 12 (1925).—*Hab.*
Thompsonii Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 276 (1933).
Tsoi Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 63 (1935).
tutuilensis A. Gray
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 11 (1924).
uniflora Berg
Wilder, Fruits of Hawaiian Islands, Ed. Rev. t. 14, p. 33 (1911).
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 343 (1928).
Ventenatii Benth.
Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxx. 295, 296 (1928); et Australian Rain-Forest Trees, 284, 285 (1929).
waianensis Degener
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [73] (1932).
Wolfii Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 60 (1931).
Wrightii Baker
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee Exped. 'Valdivia', ii. 1. 452 (1922).
xanthophylla C. B. Robinson
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 361 (1921).

EULALIA Kunth: *Pollinia*
argentea Brongn.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 35 (1935).
fimbriata Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 36 (1935).
Milsumii Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 197 (1925).
villosa Nees
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 4 (1931).

EULALIA Trin.: *Miscanthus*
japonica Trin.
Tricker, The Water Garden, 26 (1897).—*Hab.*
—— **zebrina** Hort.
B. Hoffmann in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 331 (1931); errore *E. zebrina.*—*Hab.*

EULOPHIA R. Br.
ambositrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 73 (1932).—*Fl.*
arenaria Bolus
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 3 (1925).
bangweolensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 73 (1932).—*Fl.*
barbata Spreng.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 498 (1933).
Bathiei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 73 (1932).—*Fl.*
bletilloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 74 (1932).—*Fl.*
caffra Reichb. f.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 313 (1928).
calanthoides Schlechter
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 304 (1928).
calcarata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 74 (1932).—*Fl.*
cambodiensis Guillaumin
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 401 (1933).—*Fl.*

EULOPHIA
clitellifer Bolus
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 4 (1925).
concinna Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 74 (1932).—*Fl.*
cyrtosioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 74 (1932).—*Fl.*
Dahliana Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 144 (1926).—*Fl.*
Dregeana Lindl.
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 2 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. t. 583 (1935).
elegans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 75 (1932).—*Fl.*
emarginata Bl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 144 (1926).—*Fl.*
encyclioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 75 (1932).—*Fl.*
epidendraea C. E. C. Fisch.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 37 (1929).
epiphanoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 75 (1932).—*Fl.*
euantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 75 (1932).—*Fl.*
Evrardii Guillaumin
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 401 (1933).
exilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 76 (1932).—*Fl.*
flaccida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 76 (1932).—*Fl.*
fragrans Schlechter
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 319 (1928).
graminea Lindl.
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 4 (1930).
guineënsis Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 265 (1922).
hians Spreng.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 127 (1925).
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 10 (1930).
hologlossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 76 (1932).—*Fl.*
ibityensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 76 (1932).—*Fl.*
javanica J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 2 (1924).—*Fl.*
kyimbilae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 77 (1932).—*Fl.*
leontoglossa Reichb. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 135 (1924).
leucorrhiza Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 77 (1932).—*Fl.*
MacOwanii Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 496 (1933).
macrorrhiza Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 399 (1924).
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 2 (1924).—*Fl.*
—— **papuana** Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 145 [1927].—*Fl.*
macrostachya Lindl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 400 (1924).

EULOPHIA
massokoënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 77 (1932).—*Fl.*
meleagris Reichb. f.
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 15 (1928).
nana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 77 (1932).—*Fl.*
ochracea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 78 (1932).—*Fl.*
parvilabris Lindl.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 300 (1928).
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 78 (1932).—*Fl.*
pretoriensis Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 500 (1933).
pseudo-ramosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 78 (1932).—*Fl.*
purpurascens Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 307 (1928).
rara Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 78 (1932).—*Fl.*
robusta Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 293 (1928).
Segawae Fukuyama
Fukuyama in Bot. Mag. Tokyo, xlviii. 438 (1934).—*Hab.*
silvatica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 79 (1932).—*Fl.*
squalida Lindl.
Dietz in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 2, fig. VI a (1930).—*Veg.*
—— **neo-guineënsis** Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 145 [1927].—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 79 (1932).—*Fl.*
subsaprophytica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 79 (1932).—*Fl.*
tenuiscapa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 79 (1932).—*Fl.*
triceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 80 (1932).—*Fl.*
turkestanica Schlechter
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 338 (1932).
venosa papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 145 [1927].—*Fl.*
violacea Reichb. f.
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 14 (1928).
virens R. Br.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 274, 408, 409 (1921).—*Fl.*
Zeyheri Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 119 (1923).

EULOPHIDIUM Pfitz.
ambongense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 81 (1932).—*Fl.*
boinense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 81 (1932).—*Fl.*
gracillimum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 81 (1932).—*Fl.*
maculatum Pfitz.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 635 (1931).

EULOPHIDIUM
nyassanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 82 (1932).—*Fl.*
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 82 (1932).—*Fl.*
petiolatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 82 (1932).—*Fl.*
quadrilobum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 82 (1932).—*Fl.*

EULOPHIELLA Rolfe
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 81 (1932).—*Fl.*
Roempleriana Schlechter
Orch. Rev. xxxvii. 299 (1929).
×**Rolfei** Hort.
Orch. Rev. xxxix. 141 (1931); xlii. 91 (1934).—*Fl.*

EULOPHIOPSIS Pfitz.
ecalcarata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 80 (1932).—*Fl.*
Medemiae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 80 (1932).—*Fl.*

EULOPHUS Nutt. ex DC.
americanus Nutt. ex DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 975 (1933).—*Fl.*
Bolanderi Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 125 (1888).—*Fr.*
californicus Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 126 (1888).—*Fr.*
Jepson in Madroño, i. 130 (1923); et Manual Flowering Pl. California, 709 (1925).
Parishii Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 124 (1888).—*Fr.*

EULYCHNIA Phil.
castanea Phil.
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 23 (1926).—*Fr.*

EUNOMIA DC.
oppositifolia DC.
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 380 (1933).—*Hab.*

EUODIA Forst.
capillacea Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 48 (1932).
cucullata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 49 (1932).
Daniellii Hemsl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–558 [1920?].—*Hab.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 258 (1934).
elegans Sander
Sander, Cat. New Orchids, Palms, &c. 20 [1899].—*Veg.*
euneura Miq.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 21 (1922).
glauca Miq.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, ii. 11 (1873).
hortensis Forst.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 15, fig. 11 (1930).—*Veg.*
hupehensis Dode
Mottet in Rev. Hort. 1924, p. 81.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 429 (1925).
Lunur-ankenda Merr.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 77 (1932).
meliifolia Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 626 (1927).
Lee, Forest Botany of China, 682 (1935).

EUODIA
meliifolia celebica Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 22 (1922).
minahassae Teysm. & Binn.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 23 (1922).
nitida Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 152 (1933).
palauënsis Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 153 (1933).
pteleifolia Merr.
Lee, Forest Botany of China, 686 (1935).
robusta Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 343 (1922).
ruticarpa Hook. f. & Thoms.
Makino, Ill. Flora Japan, [1029] [1924].
Journ. Jap. Bot. viii. 112 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1469 (1933).
Seemannii Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 50 (1932).
tetragona K. Schum.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 227 (1931).
trichantha Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 154 (1933).
triphylla DC.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Sér. xxxii. 168 (1929).
vatiana Setch.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 4 (1924).

EUONYMUS Linn.
Bungeana Maxim.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 139 (1931).
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 82 (1933).—*Fr.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 284 (1934).
Chenmoui Cheng
Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, x. 74 (1935).
chinensis Lindl.
Herklots in Hong Kong Naturalist, iv. 110 (1933).
europaea Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 238 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 179, p. 246, 250, 251 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 323 (1932).
—— **aldenhamensis** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 253 (1922).
—— **Hamiltoniana** Maxim.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 67 (1927).—*Veg.*
euscaphis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 10 (1933).
fimbriata Wall.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 154–55 (1891).
gracilis Sieber
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 548, 1706 (1933).
grandiflora salicifolia Stapf & Ballard
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. cliii. t. 9183 (1929).
hians Koehne
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 22, t. 65 (1929).
japonica Linn. f.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 247 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 324 (1932).
—— **radicans** Miq.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 550 (1933).
lanceolata Yatabe
Makino, Ill. Flora Japan, [1003] [1924].
latifolia Mill.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 179, p. 253–55 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 324 (1932).

EUONYMUS
Maackii Rupr.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 216 (1932).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 283 (1934).
macroptera Rupr.
Makino, Ill. Flora Japan, [1002] [1924].
melanantha Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [1004] [1924].
mongolica Nakai
Nakai, Pl. Novae Jeholenses I (Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933), t. 2 (1934).
Nakamurai Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 291 (1933).
nana M. Bieb.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 154–55 (1891).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 96 (1923).
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9308 (1933).
Heydenreich in Gartenflora, lxxxiii. 45 (1934).—*Veg.*
occidentalis Nutt. ex Torr.
Jepson, Man. Flowering Pl. California, 609 (1925).
Parishii Trel.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 294 (1935).
pauciflora Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 216 (1932).
pellucidifolia Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 616 (1927).
planipes Koehne
E. H. Wilson, More Aristocrats of the Garden, 262 (1928).
pulchellus Hort.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 154 (1891).
radicans Sieb. ex Miq.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 154 (1891).—*Veg.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1001] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 277 (1933).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1152 (1930–33).
sachalinensis Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [1004] [1924].
Sieboldiana Bl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1002] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 288 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 524, 1591 (1931).
striata Loes.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1000, 1003] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 255, 288, 310 (1933): & *var.*
—— **alata** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1590 (1933).
—— **microphylla** Nakai
Nakai, Rep. Veg. Isl. Ooryongto, Corea, 38 (1919).—*Hab.*
Tanakae Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [999] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 617 (1927).
ternifolia Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 9 (1933).
Thunbergiana Bl.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 150 (1914).—*Fr.*
tricarpa Koidz.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 59, 60 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 151, 152 (1933).
verrucosa Scop.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 253 (1924).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 323, t. 25 (1932).

EUONYMUS
vulgaris Mill.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. t. 7, fig. 72 (1923).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 168 (1928).
Wilsonii Sprague
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 49 (1922).
yedoënsis Koehne
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 407 (1924).
The Garden, xc. 554 (1926).

EUPATORIUM Linn.—Vide *Conoclinium*
adenophorum Spreng.
Pope, Wayside Pl. Hawaii, t. 147, p. 250 (1929).
album Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 44, fig. 6 (1930).
altissimum Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
angusticeps Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. iii. 25, 26 (1932).
aromaticum Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
aureoreticulatum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 127 (1933).
bartsiifolium DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 217 (1931).
basifolium Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. ii. 47 (1933).—*Fl.*
Bruneri A. Gray
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 777 (1932).
caelestinum Linn.
*M. E. Eaton, Midsummer Wild Flowers (Nat. Geogr. Mag. Washington, xlii), 48 (1922).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 58 (1924).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 43, fig. 1 (1930).
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 130 (1934).
caespitosum Migo
Migo in Journ. Shanghai Sc. Inst. Sect. III. iii. t. 2 (1934).
cannabinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 274 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 520 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 507 (1933).
—— **syriacum** Post
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 211 (1930).
capillifolium Small
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 222 (1926).
Celestinii Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 16 (1935).—*Fl.*
conspicuum Kunth & Bouché
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 70 (1833–37).
Dusenii Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. ii. t. 1 (1933).
ellipticum Hook. & Arn.
B. L. Robinson in Ostenia, 356 (1933).
formosanum Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 388 (1927).
Fortunei simplicifolium Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1306 (1933).
Gaudichaudianum DC.: & *vars.*
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. ii. 42 (1933).—*Veg.*
glandulosum H. B. K.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 90 (1930).

EUPATORIUM
griseopubescens Dusén ex Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 49 (1933).
hyssopifolium Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 44, fig. 5 (1930).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 170 (1930).
ianthinum Hemsl.
F. H. Wright in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 276 (1931).
incarnatum Walt.
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 130 (1934).—*Veg.*
insigne Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. IV. 29 (1932).
japonicum Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [72] [1924].
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, xvi. 201 (1932).
kleinioides H. B. K.
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 47 (1933).—*Fl.*
leptophyllum DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1323 (1933).—*Fl.*
leucolepis Torr. & Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
Lindleyanum DC.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 297 (1927).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 127 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1307 (1933).
lucidum Ortega
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 70 (1833–37).
macrocephalum Less.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 218 (1931).
maculatum Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
Over, Flora S. Dakota, 142 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 584 (1935).
missionum Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 47 (1933).—*Fl.*
morifolium Mill.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 67 (1931).
Ostenii B. L. Robinson
B. L. Robinson in Ostenia, 356–57 (1933).
parviceps Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. IV. 25 (1932).
pubescens Muhlenb.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
Reevesii Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 975 (1927).
resinosum Torr.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
riparium Regel
C. T. White in Queensland Agric. Journ. xli. 519 (1934).
rotundifolium Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 44, fig. 8 (1930).—*Veg.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
sachalinense Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [72] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 127 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1308 (1933).
sancto-paulense B. L. Robinson
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 47 (1933).—*Fl.*
sessilifolium Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*

EUPATORIUM
stoechadosmum Hance
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 505 (1924).
*Makino, Ill. Flora Japan, [71] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 196 (1933).
Tashiroi Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 702 (1927).
Torreyanum Short
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
urticifolium Reichard
Sawada in Journ. Jap. Bot. iii. No. 10, p. 242 (1926).—*Hab.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 43, fig. 2 (1930).—*Veg.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 584 (1935).
Muenscher, Weeds, 526 (1935).
variegatum Malme
Malme in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. II. 47 (1933).—*Fl.*
verbenifolium Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 171 (1930).—*Veg.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 44, fig. 7 (1930).—*Veg.*
vernale Vatke & Kurtz
S. African Gardening & Country Life, xxii. 325 (1932).—*Fl.*

EUPEDILANTHUS Millsp.
macrocarpus Benth.
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 261 (1932).—*Veg.*

EUPHORBIA Linn.—Vide *Galarhoeus*, *Tithymalopsis*, *Tithymalus*
acanthothamnos Heldr. & Sart.
G. P. Baker in Journ. Roy. Hort. Soc., London, liv. 388 (1929).—*Hab.*
acuminata Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 186 (1924).
adenochlora E. Morr. & Decne.
*Makino, Ill. Flora Japan, [346] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 44 (1932).
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 54.—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 214 (1933).
agraria M. Bieb.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 101 (1921).—*Fl.* & *Fr.*
Săvulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 119 (1926).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
albertensis N. E. Br.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 16 (1931).—*Veg.*
alcicornis Baker
Jacobsen, Die Sukkulenten, 57 (1933).—*Hab.*
aleppica Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 400 (1930).
altissima Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 400 (1930).
altotibetica Pauls.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 4, p. 56 (1922).
Ammak Schweinf.
Gielsdorf in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iii. 49 (1931).
amplexicaulis Hook. f.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 276 (1935).—*Hab.*
amygdaloides Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 178, p. 165 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
angulata Jacq.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 156 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 (1932).

EUPHORBIA
anoplia Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8947 (1923).
×**anticaffra** Lotsy
Lotsy in Genetica, x. 86, 87, 89–95 (1928).
antiquorum Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 241 (1925).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 31 (1929).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, i. t. 21 (1934).—*Hab.*
Antso Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 45 (1921).—*Fl.*; et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 45 (1922).
aphylla Brouss.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 21 (1923).—*Hab.*
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 12 (1929).—*Hab.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 12 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 58 (1933).—*Hab.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 303.—*Hab.*
Apios Linn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 723 (1925).
aprica Baill.
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 48 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 48 (1922).
arenarioides Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 241 (1925).
arguta Soland. in Russ.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 399 (1930).
aserbajdzhanica Bordz.
Bordzilowski in Bull. Jard. Bot. Kieff, VII–VIII. 19 (1928).—*Fr.*
Atoto Forst. f.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 981 (1927).
atropurpurea Brouss.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 13 (1929).—*Hab.*
Rehnelt in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 53 (1931).—*Hab.*
aulacosperma Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 396 (1930).
australis Boiss.
Black, Flora S. Australia, 349 (1924).—*Fl.*
avasmontana Dinter
Dinter in Fedde, Repert. Beih. liii. 48, 65 (1928).
Warner in Euphorbia Review, i. No. 4, frontisp. (1935).—*Veg.*
balsamifera Ait.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 21 (1923).—*Hab.*
Barnhartii Croizat
Croizat, Euphorb. Antiq. & Offic. 25 (1934).
Beaumierana Hook. f. & Coss.
Jahandiez in Rev. Gén. Bot. xxxiii. t. 41 (1921); et in Rev. Hort. 1933, p. 303.—*Hab.*
Watier in Rev. Eaux & Forêts, lix. t. 2 (1921).—*Hab.*
Gabor in Index Hort. Bot. Univ. Budapest. t. 14 (1932).—*Hab.*
Emberger & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 38, t. 14 (1934).—*Hab.*
Berthelotii Bolle
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. 57 (1923).—*Hab.*
berythea Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 400 (1930).
bevilaniensis Croizat
Croizat in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 97 (1934).
biaculeata Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 75 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 107 (1922).
bifida Hook. & Arn.
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 104 (1932).
biglandulosa Desf.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 10, 25 (1904).—*Veg.*
Maleev in Bull. Gov. Bot. Gard. Nikita, Crimea, No. 5, p. 31 (1930).—*Hab.*

EUPHORBIA
biumbellata Poir.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929].
bivonae Steud.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 549, fig. 1 (1927).—*Veg.*
Bojeri Hook.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 12 (1931).
Borodinii Samb.
Sambuk in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 1, t. 1 (1928).
×**Bothae** Lotsy: *& vars.*
*Lotsy in Genetica, x. 50–76 hic inde, t. 4 (1928).
breviarticulata Pax
Chiovenda, Flora Somala, ii. 406 (1932) in textu, p. 405; *E. grandilobata* in ic.—*Veg.*
L. Senni, Alberi & le Formazioni Legnose della Somalia, 247 (1935).—*Hab.*
bubalina Boiss.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1319 (1923).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 285 (1928).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 14 (1931).
bupleurifolia Jacq.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 6, cover (1929).—*Veg.*
Desert Plant Life, ii. 84 (1930).
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 357.—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 53 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 59 (1933).—*Veg.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1933, p. 302.
Haage in Kakteenkunde, 1934, p. 121.—*Veg.*
buxifolia Lam.
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 16, fig. 42; t. 17, fig. 52; t. 22, fig. 41 c (1928).—*Veg.*
caducifolia Haines
Blatter & Sabnis in Journ. Ind. Bot. Soc. vii. 30, 76, 170 (1928).—*Hab.*
caerulescens Haw.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 134, 137 (1925).
*Lotsy in Genetica, x. 63–85 hic inde, t. 4 (1928).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 309 (1930).—*Hab.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 14 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 53 (1932).
Warner in Euphorbia Review, i. 27 (1935).—*Hab.*
canariensis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 116 (1924).
Canutii Parl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 542 [1929].
caput-Medusae Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 44, p. 135 (1925); iii. t. 24 (1932).
carniolica Jacq.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 157 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 543 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 318 (1932).
carpatica Wolosz.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 318 (1932).
—— **typica** Pilát
Pilát in Beih. Bot. Centralbl. liv. Abt. B, t. 6 (1935).
caterviflora N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 524 (1934).
celastroides Boiss.
Christophersen & Caum in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 81, t. 2 (1931).—*Hab.*
ceratocarpa Ten.
Raspail, Nouv. Syst. Phys. Vég. & Bot. t. 20, 21 (1837).—*Fl.*
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 349, fig. 9 (1926).—*Veg.*
cereiformis Linn.
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 357.—*Hab.*
cerifera Alcocer
Martínez, Pl. Útiles Republ. Mexicana, 85 (1928).—*Hab.*

EUPHORBIA
Chamaebuxus Bernard
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929].
chamaecormos Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 34 (1929).
Chamaesyce Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 316 (1932).
—— **canescens** Boiss.
Spiridonov in Acta Hort. Petrop. xxxv. t. 2 (1921).
Characias Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 542 [1929].
clandestina Jacq.
*van Laren, Vetplanten, 69 (1932).
clava Jacq.
Kühn in Gartenflora, lxxviii. 261 (1929).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 375 (1930).—*Veg.*
Meijer in Succulenta, xiv. vi. 141–44 (1932).
clusiifolia Hook. & Arn.
Haber in Ann. Bot. xxxix. 659 (1925).—*Fl.*
confluens Nel
Nel in Kakteenkunde, 1933, p. 193.
congenera Bl.
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 13, fig. 1–9, 12, 20; t. 14, fig. 10, 11, 13, 14, 21–23; t. 16, fig. 45–47, 63–65; t. 17, fig. 48–51; t. 18, fig. 53–55; t. 19, fig. 60–62, 67; t. 21, fig. 15–19; t. 22, fig. 66, 94 b (1928).
consoquitlae Brandeg.
Purpus in Gartenflora, lxxvii. 8 (1928).—*Hab.*
Cooperi N. E. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 5 (1924).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 157 (1924).
Lotsy in Genetica, x. 107, 109 (1928).
Bremekamp in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 15, 16 (1932).—*Hab.*
Coudercii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 249 (1925).
crenulata Engelm.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 602 (1925).
cumulata R. A. Dyer
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 10 (1931).—*Hab.*
cuneata Vahl
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 149 (1921).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 62 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 399 (1930).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 213 (1931).
curvirama R. A. Dyer
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 13 (1931).—*Veg.*
cybirensis Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 398 (1930).
Cyparissias Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 177, p. 167–69, 189 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 546 [1929]: *& subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 325 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 34 (1935).—*Fr.*
Darlingtonii A. Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 88 (1930).—*Fl.*
Decariana Croizat
Croizat in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 97 (1934).
dendroides Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 115 (1924).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 543 [1929].

EUPHORBIA
dictyosperma Fisch. & Mey.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 601 (1925).
Dinteri Berger
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 156 (1921).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 69 (1932).—*Veg.*
Dregeana E. Mey.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 5 (1927).—*Hab.*
Herre in Gartenflora, lxxx. 396 (1931).—*Veg.*
Drummondii Boiss.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia, No. 96, p. 41 (1921).
Black, Flora S. Australia, 349 (1924).—*Fl.*
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 15 (1934).
dulcis Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 178, p. 155 (1924); vii. 186 (1931).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929]: *& subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 (1932).
duseimata R. A. Dyer
*R. A. Dyer in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 530 (1934).
ebracteolata Hayata
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 258 (1932).
echinus Hook. f. & Coss.
Wyss in Schweizergarten, 1921, p. 358.—*Hab.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 249 (1930).—*Veg.*
elastica Altamirano & Rose
Voronov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 56, 57 (1929).
elata Brandeg.
Mansfeld in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlvi. 675 (1928).—*Fl.*
enopla Boiss.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 136 (1925).—*Hab.*
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 356.—*Hab.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 15 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 59 (1933).—*Hab.*
Haage in Kakteenkunde, 1934, p. 123.—*Veg.*
ensifolia Baker
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 115 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 232 (1922).
enterophora Drake
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 107 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 224 (1922).
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 28 (1927).—*Hab.*
Swingle in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 416 (1931).—*Hab.*
epithymoides Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 208 (1791).
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 422 (1929).—*Veg.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 681 (1930).—*Hab.*
eremophila A. Cunn.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia, No. 96, p. 43 (1921).
eriantha Benth.
Jaeger, California Deserts, 145 (1933).
erinacea Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 395 (1930).
esculenta Marl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 209 (1926).
Esula Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 146 (1841): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 117, 170 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 546 [1929]: *subsp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 326 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 34 (1935).—*Fr.*
Muenscher, Weeds, 15, 322 (1935).
Euryops Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3193 (1933).

EUPHORBIA
Eustacei N. E. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 13 (1924).—*Hab.*
exigua Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 177, p. 188 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929]: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
falcata Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 185 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
—— **acuminata** Lam.
Pax & K. Hoffmann in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. iii. Abt. III. 277 (1930).—*Fr.*
—— **galilaea** Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 394, 396 (1930).
fasciculata Thunb.
Haage in Kakteenkunde, 1934, p. 122.—*Veg.*
Solomon in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 42 (1935).—*Veg.*
Desert Plant Life, vii. 116, 117 (1935).—*Hab.*
fiherenensis H. Poiss.
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 37, 38 (1927).—*Hab.*
fimbriata Scop.
Croizat in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 293 (1932).—*Veg.*
Finlaysonii Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 5 (1935).
Fournieri Hort.
*van Laren, Vetplanten, 53 (1932).—*Veg.*
fragifera Jan
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 152 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 (1932).
Franckiana Berger
R. A. Dyer in Euphorbia Review, i. 30 (1935).—*Veg.*
Frickiana N. E. Br.
N. E. Brown in Succulenta, xiii. VII. 134 (1931).—*Veg.*; et in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 491 (1931).—*Hab.*
fruticosa Forsk.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 96 (1935).
fulgens Karw.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 136 (1924).
fumalis Auct.?
Solomon in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 42 (1935).—*Veg.*
fusca Marl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 350 (1929).
Gaillardotii Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 398 (1930).
Gayi Salis
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 13 (1923).
geniculata Ortega
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 40, fig. 12, 13 (1924).—*Fl.*
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 106 (1932).
Gerardiana Jacq.
Savulescu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 116 (1923).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 544 [1929]: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 319 (1932).
—— **dolomitica** Liou
Liou in Arch. de Bot. Caen, iii. Mém. No. 1, p. 204 (1929).
glareosa Pall. ex M. Bieb.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 101 (1921).—*Fl.* & *Fr.*

EUPHORBIA
glareosa Pall.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 319, t. 24 (1932).
glaucophylla Poir.
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 23 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 23 (1922).
globosa Sims
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 44, p. 139 (1925); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 66, p. 5 (1929).
gorgonis Berger
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, CCLXXXVIII (1935).—*Veg.*
Gorinii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 401 (1932).
gracilis Bess.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 101 (1921).—*Fl.* & *Fr.*
graeca Boiss. & Sprun.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 322 (1932).
grandicornis Goebel
*van Laren, Vetplanten, 39 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 60 (1933).—*Veg.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 403 (1933); et in Euphorbia Review, i. 23 (1935).—*Veg.*
Bull. Missouri Bot. Gard. xxiii. t. 12 (1935).
grandilobata Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 406 (1932) in ic.; *E. breviarticulata* in textu, p. 405.—*Veg.*
Grantii Oliv.: & *var.*
R. E. & T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, xi. 46 (1930).—*Veg.*
gregaria Marl.
Year Book Union S. Africa, No. 5, 1922, t. 17 (1923).—*Hab.*
gummifera Boiss.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1044 (1935).—*Hab.*
hamata Sweet
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 141, t. 44 (1925).
handiensis Burchard
Burchard in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 29 (1928).—*Veg.*; et in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 11 (1929).—*Hab.*: et in Euphorbia Review, i. 3, 4 (1935).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 3 (1933).—*Hab.*
Harmandii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 249 (1925).
helioscopia Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 244 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 177, p. 164 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 544 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 318 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 5 (1935).—*Fr.*
heptagona Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 390 (1930).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 335 (1930).
Desert Plant Life, vi. 49 (1934).—*Hab.*
Hermentiana C. Lem.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 14 (1931).—*Veg.*
hiberna Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 542 [1929].
hirsuta Wiegand
Muenscher, Weeds, 325 (1935).
hirta Linn.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 31 (1929).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 289 (1932).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 108 (1932).
Irvine, W. African Bot. 65 (1933).
Hislopii N. E. Br.
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 173 (1932).

EUPHORBIA
hopetownensis Nel
Kakteenkunde, 1933, p. 192; 1934, p. 203.
horrida Boiss.
Herre in Gartenflora, lxxvii. 48–50 (1928).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 1, p. 3 (1929).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 15 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 93 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 60 (1933).—*Veg.*
Haage in Kakteenkunde, 1934, p. 122.—*Veg.*
hottentota Marl.
Marloth in South African Journ. Sc. xxvii. t. 6 (1930).
Humbertii Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 29 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 29 (1922).
humifusa Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 144 (1924).
*Makino, Ill. Flora Japan, [347] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 174 (1933).
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 15, fig. 35–40; t. 18, fig. 57–59 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 316 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1157 (1933).
Puolanne in Luonnon Ystävä, Helsingfors, 1935, p. 91.
inconstantia R. A. Dyer
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. 96, t. 11–13 (1931).
inermis Mill.
R. A. Dyer in Euphorbia Review, i. 19, 20 (1935).
Sleight in Euphorbia Review, i. No. 1, frontisp. (1935).
ingens E. Mey.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 75 (1925).—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. 134, 137 (1925).
E. H. Wilson, Plant Hunting, i. t. 13 (1927).—*Hab.*
Lotsy in Genetica, x. 106, 109 (1928).
Kof Kof in Gard. Chron. Ser. III. xci. 24 (1932).—*Hab.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 522 (1934).
Intisy Drake
Desert Plant Life, ii. 67 (1930).
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. III. 260, 261 (1931).
E. E. Stanford, Economic Botany, 181 (1934).—*Veg.*
isthmia Täckh.
Täckholm in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 372 (1932).
Jolkinii Boiss.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 980 (1927).
Juglans R. H. Compton
Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. 127 (1935).
kalaharica Marl.
Marloth in South African Journ. Sc. xxvii. t. 5, 6 (1930).
kansuënsis Proch.
Prochanov in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3–4, p. 203 (1927).
Kerneri Huter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 182 (1924).
khandallensis Blatter & Hallb.
Blatter & Hallberg in Journ. Ind. Bot. ii. 49 (1921).
Knobelii Letty
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 521 (1934).
Kotschyana Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 395 (1930).
Kozlovii Proch.
Prochanov in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3–4, p. 201 (1927).
Kunthii Pax
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 348 (1929).
lactea Haw.
*van Laren, Vetplanten, 54 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 60 (1933).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 804 (1933).—*Veg.*

EUPHORBIA
lactea cristata Hort.
J. A. Moore in Bull. Missouri Bot. Gard. xx. No. 3, t. 15 (1932).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 54 (1932).—*Veg.*
lanata Sieber
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 401 (1930).
Laro Drake
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 226 (1921).—*Hab.*
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 37 (1927).—*Hab.*
Lathyris Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 147 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 540 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 316 (1932).
latimammillaris Croizat
Croizat in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 293 (1932).—*Veg.*
Ledienii Berger
Marloth, Flora S. Africa, ii. 140 (1925).—*Hab.*
—— **Dregei** N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 525 (1934).
Lemaireana Boiss.
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 403 (1933).—*Veg.*
leptocaula Boiss.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 99 (1921).—*Fl.* & *Fr.*
leucodendron Drake
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 28 (1927).—*Hab.*
lignosa Marl.
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 171, 190 (1932).—*Veg.*
Frick in Euphorbia Review, i. 22 (1935).—*Veg.*
lombardensis Nel
Nel in Kakteenkunde, 1933, p. 194.
lucida Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 692 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 172, 173 (1924).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 88 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
luteola Cosson & Durieu
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 26 (1932).
luticola Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 1 (1931).
lydenburgensis Schweickerdt & Letty
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 486 (1933).
Lyttoniana Dexter
Dexter in Euphorbia Review, i. 15 (1935).—*Veg.*
maculata Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 146 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 316 (1932).
mahafalensis Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 78 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 110 (1922).—*Fl.*
maleolens E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 459 (1932).
mangokyensis Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 81 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 113 (1922).
Maresii Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 13, 14 (1923).
marilandica Greene
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. t. 11, fig. 7, 8; t. 12, fig. 1–3 (1924).
mauritanica Linn.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 13 (1924).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 44, 48 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 529 (1934).
Solomon in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 42 (1935).—*Veg.*

EUPHORBIA
megalantha brevicaulis Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105), 18 (1929).—*Fl.*
melanadenia Torr.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 289 (1935).
meloformis Ait.
Socnik in Kakteenkunde, 1934, p. 205.
—— **pomiformis** Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xviii. 46 (1928).
—— **prolifera** Hort.
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 74 (1934).—*Veg.*
Menelikii Pax
F. Morton in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 36 (1934).—*Hab.*
Merkeri N. E. Br.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 154 (1921).—*Hab.*
Meyeri Nel
Nel in Kakteenkunde, 1933, p. 134.
montana Engelm.
Weaver & Bruner, Root Developm. Vegetable Crops, 3 (1927).—*Veg.*
Monteiri Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 218 (1926).
Heumann & Winkler in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 45 (1931).
Muirii N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 528 (1934).
multiceps Berger
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 25 (1924).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 17 (1931).—*Veg.*
Murrayana Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 1 (1932).
Myrsinites Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 117, 135 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
namibensis Marl.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 162 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 217 (1931).
nereidum Jahand. & Maire
Jahandiez in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, iii. 106, t. 2 (1923).
neriifolia Linn.
Blatter & Hallberg in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxvii. 506, 514 (1921).—*Hab.*
Arends, Belangrijkste Inlandsche Vergiften Ned. Oost.-Indië, t. [6] (1927).—*Hab.*
Børgesen in Bot. Tidsskr. xli. 124 (1930).—*Hab.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 468 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 53 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 63 (1933).—*Hab.*
nicaeënsis All.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 148 (1841): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 180 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 546 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 319 (1932).
Niciciana Borb.
Novák in Preslia, v. 77 (1927).—*Hab.*
nivulia Buch.-Ham.
Blatter & Sabnis in Journ. Ind. Bot. Soc. vi. 68 (1927).—*Hab.*
noxia Pax
Collenette in Kew Bull. 1931, t. 8.—*Hab.*
nubica N. E. Br.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 60 (1928).
nutans Lag.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 88 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 316 (1932).
Muenscher, Weeds, 325 (1935).

EUPHORBIA
nyikae Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 157 (1921).—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 15 (1931).—*Hab.*
obcordata Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 55 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 55 (1922).
obesa Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 323 (1925).—*Hab.*
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xviii. 45 (1928).
Compton in Kew Bull. 1930, t. 3.—*Hab.*
Cactus, i. 1. 9 (1931).—*Veg.*
*Werdermann, Blühende Sukkulenten (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 23 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 54 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 63 (1933).
Kakteenkunde, 1934, p. 122, 123, 205.
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, p. CCLXXXVII. 67 (1935).
Frick in Euphorbia Review, i. 11 (1935).
obtusifolia regis-Jubae pseudo-dendroides Maire
Rikli in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 26 (1934).—*Hab.*
officinarum Beaumierana Maire
Rikli in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 26, 27 (1934).—*Hab.*
oncoclada Drake
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 36 (1927).—*Hab.*
ornithopus Jacq.
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 187 (1930).—*Veg.*
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 127 (1931).
Pallasii Turcz.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 213 (1932).
palustris Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 150 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 318 (1932).
pannonica Host
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 181 (1924).
papillosa Pouz.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 545 [1929].
paralias Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 543 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
paucifolia Klotzsch
Mansfeld in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlvi. 675 (1928).—*Fl.*
pedilanthoides Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 77, 78 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 109, 110 (1922).
pekinensis Rupr.
Wickes, Flowers of Peitaiho, No. 1, p. 59 (1926).
—— **japonensis** Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [344] [1924].
—— **Onoei** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1188 (1933).
pentagona Haw.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 123 (1855).
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 11 (1931).
Peplis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 141 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 316 (1932).
peploides Gouan
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 394 (1930) in ic.; *E. Peplus peploides* in textu, p. 308.

EUPHORBIA
Peplus Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 79 (1780–93).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 178, p. 114, 135, 186, 187 (1924); vii. 9 (1931).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 5 (1935).—*Fr.*
—— **peploides** Boul.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 394 (1930) in textu, p. 308; *E. peploides* in ic.
—— **tricuspidata** Frederiks.
Frederiksson in Bot. Notiser, 1895, p. 245.
Perrieri elongata Denis
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 89 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 121 (1922).
pilosa Linn.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 138, 139 (1841): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 545 [1929].
pinea Linn.
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 16, fig. 44; t. 17, fig. 87; t. 20, fig. 84–86; t. 21, fig. 83, 89, 90; t. 22, fig. 88 (1928).
Adamović, Pflanzenwelt Adrialänder, 99 (1929).—*Hab.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929]: & *subsp.*
pithyusa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 543 [1929].
plagiantha Drake
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 37 (1927).—*Hab.*
platymammillaris Croizat
Croizat in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 293 (1932).—*Veg.*
platyphylla Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 160 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 544 [1929]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 (1932).
polyacantha Boiss.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 14 (1931).—*Hab.*
polycarpa Benth.
Jepson, Man. Flowering Pl. California, 600 (1925).
polycephala Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 127 (1931).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 97 (1931).
polychroma Kern.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 153, 154 (1924).
Heydenreich in Gartenflora, lxxiv. 329 (1925).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 [t. 22 a] (1932).—*Hab.*
polygalifolia Boiss. & Reut.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 545 [1929].
polygona Haw.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 46 (1925).—*Hab.*
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 11 (1931); et in Euphorbia Review, i. 29–31 (1935).
polygonifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 541 [1929].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 88 (1930).
porphyrastra Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 5, fig. 2 (1931).
Potaninii Proch.
Prochanov in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3–4, p. 210 (1927).
primulifolia Baker
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 68 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 100 (1922).

EUPHORBIA
Procopianii Savul. & Rayss
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 119 (1926).—*Veg.*
prolifera Buch.-Ham.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 50 (1929).
prostrata Ait.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 48, 290 (1932).
provincialis Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929].
Przewalskii Proch.
Prochanov in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3–4, p. 199 (1927).
pseudo-cactus Berger
Jacobsen, Die Sukkulenten, 64 (1933).—*Veg.*
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 403 (1933).—*Veg.*
Dexter in Euphorbia Review, i. 15 (1935).—*Veg.*
pseudo-dendroides Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. II), fig. 25, 50 (1932).
pseudo-globosa Marl.
Marloth in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 66, p. 5 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 191 (1929).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 188 (1930).
pubescens Vahl
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 545 [1929].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 400 (1930).
pulcherrima Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 117 (1924).
pulvinata Marl.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 138 (1925).—*Hab.*
radians Benth.
Reiche in Flora, cxvi. III. 261, 264, 265, 267 (1923).
ragusana Reichb.
Adamović, Pflanzenwelt d. Adrialänder, 99 (1929).—*Hab.*
regis-Jubae Webb & Berth.
Knoche, Vagandi Mos: Reiseskizz. Botanikers, i. t. 2, 18 (1923).—*Hab.*
Hamberg in Svenska Vet. Akad. Årsbok, 1929, p. 387.—*Hab.*
Reuteriana Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 397 (1930).
Rothiana Spreng.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 457 (1932).
Royleana Boiss.
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 303 (1921).—*Hab.*
Kenoyer in Journ. Ind. Bot. ii. 258–59, fig. 16 (1921); et in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 6 (1923).—*Hab.*
sagittaria Marl.
Marloth in South African Journ. Sc. xxvii. t. 5, 6 (1930).
salicifolia Host
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 166 (1924).
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 40, fig. 8–11 (1924).—*Fl.*
Săvulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 119 (1926).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 319 (1932).
saxatilis Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 182 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
Schimperiana Hochst.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 219 (1931).
Schinzii Pax
S. African Gardening & Country Life, xxii. 281 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 77 (1934).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S Africa, xiv. t. 523 (1934).

EUPHORBIA
Schlechtendalii Boiss.
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 22, fig. 77–79, 94 c (1928).
segetalis Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 184 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929].
Seguieriana Neck.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 178, p. 178, 179 (1924).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 773 (1928).
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 403 (1932).
serpentini Novák
Novák in Acta Bot. Bohemica, iii. 35 (1924); et in Preslia, v. 73, t. 1 (1927).
serpyllifolia Pers.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 599 (1925).
serrata Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 75 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 546 [1929].
serrulata Reinw.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 363 (1927).
Sieboldiana C. F. A. Morr. & Decne.
Makino, Ill. Flora Japan, [344] [1924].
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 260 (1931).—*Fl.*
silvatica Jacq.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 209 (1791).
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [13] (1825–34).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 542 [1929].
solisequa purpurata Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 134 (1841).—*Fl.*
spinosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 543 [1929].
splendens Bojer
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 136 (1924).
Consigny in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 89 (1935).—*Fl.*
squarrosa Haw.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 16 (1931).—*Veg.*
stapelioides Boiss.
Merzenich in Gartenwelt, xxx. 589 (1926).—*Veg.*
Herre in Gartenflora, lxxx. 395 (1931).—*Hab.*
Desert Plant Life, v. 153 (1934).
stellaespina Haw.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 8 (1924).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 44, p. 136 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 344 (1929).
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 81 (1931).—*Veg.*
Frick in Euphorbia Review, i. No. 3, frontisp. (1935).
stellata Willd.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 44 (1925).
stenoclada Baill.
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 101 (1921).—*Veg.*; et in Bull. Soc. Linn. Normandie, Sér. VII. iv. 134, 136, t. 4, 5 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 218 (1922).—*Veg.*
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 25, 37–39 (1927).—*Hab.*
Louvel, Atlas Pl. Ornem. & Cur. Madagascar, 97 (1931).—*Hab.*
stolonifera Marl.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 22, 24 (1924).
stricta Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 161, 162 (1924).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 324 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 317 (1932).
suareziana Croizat
Croizat in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 97 (1934).

EUPHORBIA
sudanica A. Chev.
A. Chevalier in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, Ser. II. iv. 586, 589 (1932).
Desert Plant Life, vii. 140 (1935).
sulcata De Lens
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929].
Susannae Marl.
Marloth in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 66, p. 5 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 191 (1929).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 188 (1930).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 66 (1933).—*Veg.*
Szovitsii Fisch. & Mey.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 394 (1930).
tangutica Proch.
Prochanov in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 3–4, p. 208 (1927).
taurinensis All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 548 [1929].
tenuifolia Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929].
terracina Linn.
Buxbaum in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvi. 71, 72 (1927).
Carne & Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. iv. 111 (1927).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 400 (1930).
Tessmannii Mansf.
Mansfeld in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlvi. 675 (1928).—*Fl.*
tetragona Haw.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 158 (1921).—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. 133 (1925).—*Hab.*
Spoon in Ber. Afd. Handelsmus. Kolon. Inst. Amsterdam, No. 32, p. 20, 24 (1927).—*Hab.*
Lotsy in Genetica, x. 62, 67, 68, 77, 95 (1928).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 215 (1931).—*Hab.*
tetraptera Baker
Denis, Euphorbiées Îles Austr. d'Afrique, 62 (1921); et in Rev. Gén. Bot. xxxiv. 62 (1922).
thamnoides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 401 (1930).
Thi Schweinf.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 59 (1928).
thymifolia Linn.
Veh in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 14, fig. 24–28; t. 15, fig. 29–34; t. 18, fig. 56 (1928).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 760 (1934).
tinctoria Boiss. & Huet
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 397 (1930).
Tirucalli Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 140–41 (1925).—*Hab.*
L. Senni, Alberi & Formazioni Legnose della Somalia, 250 (1935).—*Hab.*
trapifolia A. Chev.
Desert Plant Life, vii. 140 (1935).
triaculeata triacantha N. E. Br.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 60 (1928).
triangularis Desf.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–416 [1920?].—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 45 (1925).—*Hab.*
Lotsy in Genetica, x. 96–98 (1928).
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 13 (1931).
trichadenia Pax
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 288 (1928).
tridentata Lam.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 197 (1925).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 188 (1930).
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 127 (1931).
triflora Schott
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 320 (1932).

EUPHORBIA
trigona Haw.
Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. 23 (1923).—*Veg.*
tuberculata Jacq.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 132 (1925).—*Fl.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 292 (1928).
Frick in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 1, p. 3 (1929).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 15 (1931).—*Veg.*
Tuckeyana Steud.
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq. Paris, xv. No. 170–71, t. 4, 8 (1935).—*Hab.*
turbiniformis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 35 (1929).
uncinata DC.
Merzenich in Gartenwelt, xxx. 589 (1926).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 54 (1932).—*Veg.*
unispina N. E. Br.
Lewin, Die Pfeilgifte, 240 (1923).—*Hab.*
valida N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 526, 527 (1934).
Frick in Euphorbia Review, i. No. 2, frontisp. (1935).
Valliniana Belli
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929].
variabilis Cesati
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 183 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 547 [1929].
venefica Trém.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 91 (1928).
venenata Marl.
Marloth in South African Journ. Sc. xxvii. t. 6 (1930).
veneta Willd.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 321 (1932).
vermiculata Rafin.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 215 (1935).
verrucosa Linn. emend. Jacq.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. t. 178, p. 135, 159 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 545 [1929]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 318 (1932).
villosa Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 690 (1923).—*Fr.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 148 (1924).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 774 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 319 (1932).
viminea castellana B. L. Robinson & Greenm.
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 270 (1935).
viperina Berger
*van Laren, Vetplanten, 69 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 67 (1933).—*Hab.*
virgata Waldst. & Kit.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. i. 174–76, 189 (1924).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 327 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 320 (1932).
—— **bracteosa** Savul.
Savulescu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 117 (1923).—*Veg.*
virosa Willd.
Drews in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxiii. III. t. 7 (1910).—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 47 (1925).—*Hab.*
Lotsy in Genetica, x. 41 (1928).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 18 (1931).—*Veg.*
Herre in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 68 (1932).—*Hab.*
volgensis Kryst.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 668 (1931).
volhynica Besser
Szafer et al., Flora Polska, ii. 101 (1921).

EUPHORBIA
Wallichii Hook. f.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 50 (1929).
Wilmanae Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 127 (1931).
Wulfenii Hoppe
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 4 (1904).—*Veg.*
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 140 (1927).

EUPHORIA Comm. ex Juss.
didyma Blanco
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 325 (1921).
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 30 b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 48, fig. b (1924).

EUPHRASIA Auct.: *Anagosperma* (1), *Euphrasia* Linn. (2), *Odontites* (3), *Orthantha* (4)

EUPHRASIA Linn (2)
americana Wettst. (2)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 146 (1930).
anglica Pugsl. (2): & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 36, fig. g; t. 37, fig. a–c (1930).
antarctica Benth. (2)
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 45 (1921).
arctica Lange (2)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 726 (1932).
Pennell, Scroph. E. Temp. N. America (Acad. Nat. Sc. Philadelphia, Monogr. 1), 488 (1935).—*Fl.*
borealis Wettst. (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 33, fig. a–c (1930).
borneënsis Stapf (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 56 (1927).
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 519, 520 (1931).
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. XXXVIII (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, vi), 562 (1934).
brevipila Burn. & Gremli (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 34, fig. a–d; t. 35, fig. a, b (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 468 (1933).
caerulea Tausch (2)
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 468 (1933).
Györffy in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 11 (1934).
cambrica Pugsl. (2)
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 29, fig. g–k (1930).
canadensis Towns. (2)
Marie-Victorin, Flore Laurent. 479 (1935).
collina R. Br. (2)
Black, Flora S. Australia, 505 (1926).
confusa Pugsl. (2): & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 32, fig. a–d (1930).
curta E. M. Fries (2)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 118 (1922).—*Fl.*
Pugslev in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 29, fig. a–f (1930): & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).—*Veg.*
dinarica G. Beck (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).—*Veg.*
disperma Hook. f. (1)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 109, 118 (1931).
Durietzii Yamamoto (2)
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. XXXVIII (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa. vi), 561 (1934).
Dyeri Hook. f. (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 114 (1931).

EUPHRASIA
formosana Hayata (2)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 175 (1927).
formosissima Skottsb. (2)
*Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 170, t. 15, 20 (1922).
foulaënsis Towns. (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 27, fig. f–j (1930).
hirtella polyadena Pugsl. (2)
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 37, fig. d, e (1930).
linumai Takeda (2)
Makino, Ill. Flora Japan, [150] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1200 (1933).
illyrica Wettst. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
insignis Wettst. (4)
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1201 (1933).
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Tateyama Distr. t. 8 (1934).—*Hab.*
integrifolia Petrie (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 111 (1931).
Jaeschkei Wettst. (2)
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 389 (1921).
Kerneri Wettst. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
lapponica T. C. E. Fries (2)
T. C. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvii. No. 6, p. 11, 13 (1922).
latifolia Pursh (2)
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 190 (1924).
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 27, fig. a–e (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 30 (1931).—*Hab.*
×**Lerschii** Györffy (2)
Györffy in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 12 (1934).
liburnica Wettst. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
litoralis E.M. Fries (2)
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1920, p. 207 (1921).
Marshallii Pugsl. (2): & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 28, fig. e–h (1930).
Matsumurae Nakai (2)
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 46 (1933).
Maximowiczii Wettst. (2)
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 134 (1933).
Merrillii Du Rietz (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 511, 512, 514 (1931).
micrantha Reichb. (2): & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 26, fig. a–c (1930).
minima Jacq. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
montana Jord. (2)
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1920, p. 207 (1921).
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 36, fig. a, b (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
Munroi Hook. f. (2)
Betts in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lii. 281 (1920).—*Veg.*
nemorosa Löhr (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 30, fig. f; t. 31, fig. a–c (1930).
Oakesii Wettst. (2)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 146 (1930).

EUPHRASIA
occidentalis Wettst. (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 30, fig. a–e (1930).
Odontites Linn. (3): *vars.*
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1920, p. 207 (1921).
officinalis Linn. (2)
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 233 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 75, 76 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 455 [1926]: & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 16 (1935).—*Fr.*
paludosa R. Br. (2)
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 80 (1931).
pekinensis Onoei Makino (2)
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 119 (1933).
perpusilla Phil. (2)
Skottsberg in Göteborgs Vetensk. & Vitterh. Samh. Handl. Ser. IV. xxxviii. III. 20 (1924). —*Fl.*
philippinensis Du Rietz (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 502, 506, 510 (1931).
picta Wimm. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
Preussiana Becker (2)
Becker in Fedde, Repert. xxii. t. 36 (1926).
pseudo-Kerneri Pugsl. (2)
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 32, fig. e, f (1930).
E. J. Salisbury in Trans. Norfolk & Norwich Natural. Soc. xiii. III. t. 6 (1933).—*Hab.*
purpurea Reeks (2)
Marie-Victorin, Flore Laurent. 479 (1935).—*Veg.*
repens Hook. f. (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 111 (1931).
revoluta Hook. f. (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 112 (1931).
rivularis Pugsl. (2): & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 36, fig. c–f (1930).
Rostkoviana Hayne (2)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 118 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
—— **obscura** Pugsl.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 35, fig. c, d (1930).
rotundifolia Pugsl. (2)
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 28, fig. a–d (1930).
rupestris Friv. (2)
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 727 (1925).
salisburgensis Funk (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
—— **hibernica** Pugsl.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 37, fig. f, g (1930).
scotica Wettst. (2): & *vars.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 26, fig. d–h (1930).
Simonkaiana Deg. & Lengy. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
stricta Host (2): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
subarctica Raup (2)
Raup in Rhodora, xxxvi. t. 278 (1934).
tatarica Fisch. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).—*Veg.*
tatrae Wettst. (2)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 468 (1933).
tenuis Wettst. (2)
Györffy in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 11 (1934).

EUPHRASIA
transmorrisonensis Hayata (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 524 (1931).
umbellata Petrie (2)
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 117 (1931).
Wettsteiniana Du Rietz (1): & *vars.*
Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. xxv. 110, 111, 118–20 (1931).

EUPLOCA Nutt.: *Heliotropium*
convolvulacea Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 664 (1932).

EUPRITCHARDIA O. Kuntze
Vuylstekeana O. Kuntze
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 120, t. 5 (1934).—*Veg.*

EUPTELEA Sieb. & Zucc.
Davidiana Baill.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 8 (1929). —*Veg.*
Franchetii van Tiegh.
Chun, Chinese Econ. Trees, 130 (1921).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 22 (1927).
pleiosperma Hook. f. & Thoms.
Chun, Chinese Econ. Trees, 131 (1921).

EUREIANDRA Hook. f.
Schweinfurthii Cogn.
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 210 (1924).

EUROSCHINUS Hook. f.
falcatus Hook. f.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 39 (1922).—*Veg.*
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xx. 435, 436 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 212, 213 (1929).
obtusifolius Engl.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 17 (1926).—*Veg.*

EUROTIA Adans.
arborescens Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 9, p. 980–83, 1000, 1001 (1930).
ceratoides C. A. Mey.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 128 (1930).
compacta Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 9, p. 980–83, 996, 997 (1930).
Eversmanniana Stschégl.
Losina-Losinskaja in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 9, p. 980, 981, 983 (1930).
prostrata Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Acad. Sc. URSS, Leningrad, No. 9, p. 980–83, 998, 999 (1930).

EURYA Thunb.
albiflora C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 4 (1928).—*Veg.*
Degeneri Kobuski
Kobuski in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. t. 153 (1935).
disticha Chun
Chun in Sunyatsenia, ii. t. 15 (1934).
emarginata Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [966] [1924].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 20 (1928).
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1147 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1724 (1933).
japonica montana Bl.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 17, t. 21 (1928).
—— **nitida Kanjilali** Debbarman ex Biswas
Biswas in Assam Forest Records, i. t. 2 (1934).
—— **Thunbergii** Thw.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 34 (1927).—*Veg.*

EURYA
ochnacea Szyszyl.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 16; ii. t. 208 (1927).—*Veg.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 468 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 540 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 249 (1933).
—— **Morii** Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iii. 40 (1927).
polyneura Chun
Chun in Sunyatsenia, ii. 54, t. 16 (1934).

EURYCENTRUM Schlechter
atroviride J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 44 (1929).—*Fl.*
fragrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 27 (1925).—*Fl.*
monticola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 27 (1925).—*Fl.*
obscurum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 26 (1925).—*Fl.*
salomonense Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 26 (1925).—*Fl.*

EURYCLES Salisb.
silvestris Salisb.
A. Arber in Bot. Gaz. lxxii. 104 (1921); et Monocotyledons, 126 (1925).—*Veg.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 247 (1923).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 687 (1934).—*Fl.*

EURYCOMA Jack
apiculata Bennett
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 362 (1922).
longifolia Jack
Lecomte, Bois de l'Indo-Chine, 63 (1925).—*Fl.*
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 288–89 (1929).

EURYCORYMBUS Hand.-Mazz.
austrosinensis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 9, fig. 5, 6 (1933).

EURYOPS Cass.
abrotanifolius DC.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 4 [1926].
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 265 [1929].
fruticulosa R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 10 (1929).
laterifiorus Less.
Lansdell in Journ. Dept. Agric. Union S. Africa, iii. 367 (1921).—*Fr.*
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 15, 23 (1924).
Muirii C. A. Sm.
C. A. Smith in Bothalia, ii. 361 (1927).—*Fl.*
multifidus DC.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 282 (1928).
pectinatus Cass.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 194, fig. 2 (1757); fide Ed.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 273 (1932).—*Hab.*
serra DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 65 (1932).

EURYSTYLES Wawra: *Stenoptera*
Cotyledon Wawra
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 5 [1926].
paranaënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 16 (1930).—*Fl.*
Standleyi Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 9, fig. 2 (1925).

EURYTAENIA Torr. & Gray
texana Torr. & Gray
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 6 (1888).—*Fr.*

EUSCAPHIS Sieb. & Zucc.
japonica Dippel
Makino, Ill. Flora Japan, [997] [1924].

EUSIDEROXYLON Teysm. & Binn.
Zwageri Teysm. & Binn.
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 17, fig. 2 (1930).—*Fr.*

EUSTACHYS Desv.—Vide *Chloris* (2)
Gayanus Mundy
Mundy in Rhodesia Agric. Journ. xix. 142–43 (1922).
paspaloides Lanza & Matti
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 81 (1931).
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931).—*Fl.*
petraeus Desv.
Mundy in Rhodesia Agric. Journ. xix. 142–43 (1922).

EUSTEPHIA Cav.
Pamiana Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9164 (1929).

EUSTIGMA Gardn. & Champ.
oblongifolium Gardn. & Champ.
Lee, Forest Botany of China, 590 (1935).

EUSTOMA Salisb.
Russellianum G. Don
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 205 (1927).
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 3 (1928).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 632 (1932).
silenifolium Salisb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 423 (1929).

EUSTREPHUS R. Br.
latifolius R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 8, fig. 3 (1928).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 91, 92 (1930).

EUSTYLIS Engelm. & Gray
purpurea Engelm. & Gray
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 6 (1934).

EUTAXIA R. Br.
empetrifolia Schlechtd.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 27 (1921).
microphylla Black
Black, Flora S. Australia, 294 (1924).—*Fl.*
H. B. Williamson in Ewart, Flora of Victoria, 574 (1930).—*Fl.*

EUTERPE Gaertn.
controversa Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 193 (1926).—*Veg.*
globosa Gaertn.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 348 (1935).—*Fl.*
jatapuënsis Barb. Rodr.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 194 (1926).—*Veg.*
precatoria Mart.
Gates, Botanist in Amazon Valley, t. 8 (1927).—*Hab.*

EUTHAMIA Ell.: *Solidago*
camporum Greene
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 798 (1932).
caroliniana Greene
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 177 (1930).
graminifolia Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 177 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1360 (1933).—*Fl.*

EUTHAMNUS Schlechter
papuanus Schlechter
Schlechter in Engl. Jahrb. lviii. 285 (1923).

EUTHEMIS Jack
minor Jack
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 86 (1925).

EUTREMA R. Br.
alpestre R. Br.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 195 (1923–24).—*Hab.*
Edwardsii R. Br.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 30 (1924).
tenue Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [452] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 10 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 151 (1933).
Wasabi Maxim.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 30 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [452] [1924].
Bois, Pl. Alimentaires, i. 29 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 150 (1933).
Journ. Jap. Bot. viii. 374 (1933).—*Hab.*
yunnanense Franch.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 30 (1924).—*Fr.*

EUZOMODENDRON Coss.
Bourgaeanum Coss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 5, 62 (1923).

EVAX Gaertn.
anatolica Boiss. & Heldr.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 212 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 38 (1933).
caulescens A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1065 (1925).
Cavanillesii Rouy
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
contracta Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 212 (1930).
eriosphaera Boiss. & Heldr.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 212 (1930).
pygmaea Pers.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 309 [1923].
sparsiflora Jeps.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1065 (1925).

EVERSMANNIA Bunge
hedysaroides Bunge
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 614 (1931).

EVODIA Forst. = *Euodia*

EVOLVULUS Linn.—Vide *Convolvulus* (3)
alsinoides Linn.
Black, Flora S. Australia, 465 (1926).—*Fl.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 22 (1929).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 193 (1930).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 43, 204 (1932).
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 62 (1935).
corumbaënsis Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. VI. t. 1 (1922).
glaber Spreng.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1082 (1933).—*Fl.*
Nuttallianus Roem. & Schult.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 647 (1932).
prostratus B. L. Robinson
Reiche in Engl. Jahrb. lviii. Beibl. No. 129, p. 76 (1923).

EVRARDIA Gagnep.
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 581 (1934).

EVRARDIELLA Gagnep.
dodecandra Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 788 (1934).

EWARTIA Beauverd
Meredithae Beauverd
Sutton in Victorian Naturalist, xl. t. 13 (1923).—*Hab.*
Sinclairii Cheesem.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 63 (1928).—*Hab.*

EXACUM Linn.
bicolor Roxb.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 348 (1932).

EXCAVATIA Markgr.
coccinea Markgr.
Markgraf in Engl. Jahrb. lxi. t. 10 (1927).—*Fr.*
litoralis Markgr.
Markgraf in Engl. Jahrb. lxi. t. 10 (1927).—*Fl.*
mariannensis Markgr.
Kanehira, Flora Micronesica, 330 (1933).

EXCOECARIA Linn.—Vide *Spirostachys* Sond.
acuminata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 53 (1932).
africana Müll. Arg.
Guardado in Bol. Agric.-Pecuario, Moçambique, 1928, p. 128.
bicolor Hassk.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 35, fig. 1 (1924).—*Fl.*
—— **orientalis** Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 405 (1926).
Bussei Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 139 (1921).
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 197 (1931).
crenulata Wight
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 35, fig. 3, 4 (1924).—*Fl.*
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 470 (1932).
Kawakamii Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1013 (1927).

EXOACANTHA Labill.
heterophylla Labill.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 173 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 562 (1932).—*Fl.*

EXOCARPUS Labill.
cupressiformis Labill.
Black, Flora S. Australia, 166 (1924).—*Fl.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 98 (1925); et Flora of Victoria, 418 (1930).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xl. 50 (1929); et Trees N. S. Wales, 43 (1932).—*Hab.*
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 5 [1931?].
sparteus R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 100 (1925).
strictus R. Br.
Coleman in Victorian Naturalist, li. 135 (1934).

EXOCARYA Benth.
scleroides Benth.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*

EXOCHAENIUM Griseb. in DC.
grande Griseb. in DC.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 331 (1929).

EXOCHOGYNE C. B. Clarke
amazonica C. B. Clarke
Tutin in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3273 (1935).
decandra Tutin
Tutin in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3275 (1935).
megalorrhyncha Tutin
Tutin in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3274 (1935).

EXOCHORDA Lindl.
Albertii Regel
Trelease, Winter Botany, 98 (1918).—*Veg.*
Saunders in Ann. Bot. xli. 608 (1927).—*Fr.*
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 198 (1927).
—— **macrantha** Lemoine
Rimann in Gartenwelt, xxx. 130 (1926).
Gram in Havekunst, xv. 78, 79 (1934).—*Hab.*
grandiflora Lindl.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 6 (1920).—*Hab.*
racemosa Rehd.
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxv. 189, 190 (1928).—*Veg.*

EXOGONIUM Choisy
arenarium Choisy
*Britton in Addisonia, xii. t. 402 (1927).
microdactylum House
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1088 (1933).—*Fl.*
solanifolium Britton
*Britton in Addisonia, xvii. t. 549 (1932).

EXOMIS Fenzl
axyrioides Fenzl
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 106 [1929].

EXOSPERMUM van Tiegh.
stipitatum van Tiegh.
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 190.

EXOSTEMMA Rich.
caribaeum Roem. & Schult.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 25 (1921).—*Fr.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1256 (1933).—*Fl.*

EXOSTYLES Schott
venusta Schott
Kuhlmann in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 24, fig. 1 (1930).—*Fr.*

EXOTHEA Macfadyen
paniculata Radlk.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 61 (1926).
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 113.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 829 (1933).—*Fl.*

EXOTHECA Anderss.
abyssinica Anderss.
Stapf in Hook. Ic. Pl. xxxi. t. 3089 (1922).

EYSENHARDTIA H. B. K.
polystachya Sarg.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 26 L (1928).

F

FABIANA Ruiz & Pav.
bryoides Phil.
Werdermann in Karsten, Veg.-Bild. xxi. t. 39 (1931).—*Hab.*
imbricata Ruiz & Pav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2556 (1927).

FACELIS Cass.
apiculata Cass.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1404 (1933).—*Fl.*
plumosa Benth. & Hook.
Cabrera in Physis, x. 282 (1931).
retusa Sch. Bip.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 91 (1930).

FACHEIROA Britton & Rose
Ulei Werderm.
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 115 (1933).

FACTOROVSKYA Eig
Aschersoniana Eig
Eig in Bull. Inst. Agric. & Nat. Hist. Palestine, No. 6, t. 1 (1927).
Juel in Svenska Vetensk. Akad. Årsbok, 1930, p. 302.

FADOGIA Schweinf.
monticola Robyns
Robyns, Tent. Monogr. Vangueriae (Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xi), 71, 72 (1928).

FADOGIELLA Robyns
manikensis Robyns
Robyns, Tent. Monogr. Vangueriae (Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xi), 98, 99 (1928).

FAGARA Linn.
ailanthoides Engl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1031] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 301 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 296 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 642, 1468 (1933).
altissima Engl.
*Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 121, 122 (1923).
Bull. Agric. Congo Belge, xv. 451 (1924).—*Hab.*
capensis Thunb.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 110 (1925); iii. 160 (1932).—*Veg.*
cuspidata Engl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 827 (1927).
externa Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 143 (1922).—*Veg.*
integrifolia Merr.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 13 (1927).
macrophylla Engl.
Vermoesen, Man. Essences Forest. Congo Belge, 126 (1923).—*Veg.*
Mayu Engl.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 143 (1922).
nitida Roxb.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 824 (1927).
octandra Linn.
*Pl. Indig. & Exot. iii. t. 149 (1790).
schinifolia Salisb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1032] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 301 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 46 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 517 (1933).
xanthoxyloides Lam.
Irvine, W. African Bot. 81 (1933).—*Veg.*

FAGELIA Neck.
bituminosa DC.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 21, p. 4 [1924].
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 26 (1925).

FAGONIA Linn.
arabica Linn.
Cultrera, Flora Biblica, t. 9 (1861).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 26 (1928).
charoides Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 5 (1929).
chilensis laevis I. M. Johnst.
Jaeger, California Deserts, 143 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 278 (1935).
Olivieri DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 88 (1930).

FAGOPYRUM Moench
Convolvulus H. Gross.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 113 (1926).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 717 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 122 (1930).
dumetorum Schreb.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 113 (1926).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 717 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 122 (1930).

FAGOPYRUM
Fagopyrum Karst.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 458 (1933).—*Fl.*
sagittatum Gilib.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 302 (1923).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 718 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 122 (1930).
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 543 (1933).
tataricum Gaertn.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 79 (1921).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 122 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 1 (1935).—*Fr.*
vulgare Nees
Robbins, Botany of Crop Plants, 284, 290, 291 [1917].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1242 (1933).

FAGRAEA Thunb.
acuminatissima Merr.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 332 (1923).
annulata Hiern
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 333 (1923).—*Fl.*
auriculata Jack
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 31 (1932).—*Hab.*
bracteosa Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 324, 325 (1923).
crenulata Maing.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 160–61 (1927).
De Voogd in Trop. Natuur, xxi. 60 (1932).—*Hab.*
eucalyptifolia Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 313 (1923).
fragrans Roxb.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–232, Y–244 [1923].—*Hab.*
Galilai Gilg & Bened.
Kanehira, Flora Micronesica, 317 (1933).
gigantea Ridl.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 158–59 (1927).
gracilis Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 317 (1923).
Ksid Gilg & Bened.
Kanehira, Flora Micronesica, 318 (1933).
litoralis Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 91 (1855).
lutea Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 331 (1923).
novae-guineae Cammerloher
Cammerloher in Nova Guinea, xiv. t. 14 (1924).
obovata Wall.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 345 (1932).
pauciflora Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 419 (1923).
Sair Gilg & Bened.
Gilg & Benedict in Engl. Jahrb. lvi. 556 (1921).
Kanehira, Flora Micronesica, 319 (1933).
sororia J. J. Sm.
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 320 (1923).
suaveolens Cammerloher
Cammerloher in Nova Guinea, xiv. t. 13 (1924).
Teysmannii Cammerloher
Cammerloher in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. 315 (1923).

FAGUETIA March.
falcata March.
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xx. No. 1 [fig. 17] (1923).

FAGUS Auct.: *Fagus* Linn. (1), *Nothofagus* (2)

FAGUS Linn.: *Castanea.*
crenata Bl. (1)
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 126 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1656 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 283 (1933).
Engleriana Seem. (1)
Chun, Chinese Econ. Trees, 83 (1921).
grandifolia caroliniana Fernald & Rehd. (1)
Palmer & Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 20 (1935).—*Hab.*
japonica Maxim. (1)
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 469 (1906).—*Veg.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1126] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 283 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 50 (1933).
longipetiolata Seem. (1)
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 17 (1927).
Lee, Forest Botany of China, 291, 292 (1935).
lucida Rehd. & Wils. (1)
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 130 (1933).
moesiaca Domin (1)
Czeczottowa in Ann. Soc. Dendr. Pologne, v. 1. t. 16 (1933).—*Veg.*
Moorei F. Muell. (2)
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 56, 57 (1929).
multinervis Nakai (1)
Nakai, Rep. Veg. Isl. Ooryongto, Corea, 34 (1919).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–121 [1920?].—*Hab.*
orientalis Lipsky (1)
Depape in Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. X. iv. 144 (1922).—*Veg.*
Münch in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1923, p. 60.—*Veg.*
Wulff & Zyrina in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxiii. 279 (1924); et in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1931, p. 376.—*Fl.*
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 151 (1925).
Vinogradov-Nikitin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 57–62 (1929).
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3137 (1930).
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xxxiii. 74–75 (1932): & *var.*
E. V. Wulff in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, viii. 226, 232, 234, 250, 255 (1932).
Czeczottowa in Ann. Soc. Dendr. Pologne, v. 1. 29, t. 16 (1933).—*Veg.*
Sieboldii Endl. (1)
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 469 (1906).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1126] [1924].
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, fasc. 11, t. 32 (1925).
Wulff in Beih. Bot. Centralbl. liv. Abt. B, 125 (1935).—*Fl.*
silvatica Linn. (1)
Küster in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1921, p. 138.—*Veg.*: *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 367 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 556 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 109 [t. 9 b] (1930).
J. V. Suringar in Jaarb. Nederl. Dendr. Ver. vi. 177 (1930).—*Fl.*: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 7 (1931).—*Fl.*
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xxxiii. 74–75 (1932): *vars.*
Hjelmquist in Bot. Notiser, 1934, p. 329: *vars.*
Maly in Glasn. Zemal. Bosnia & Herzegov. xlvi. t. 3, 4 (1934): *vars.*
sinensis Oliv. (1)
Chun, Chinese Econ. Trees, 81 (1921).
taurica Popl. (1)
Seifriz in Journ. Ecol. xix. t. 17 (1931).—*Hab.*

FALCARIA Host
Rivinii Host
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 238 [1920].
vulgaris Bernh.
Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald, ii. t. 129 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1177, 1179 (1926).
Parodi, Malezas Cult. Pergamino (Revista Facult. Agron. Veterin. v. II), 101 (1926); et in Physis, viii. 586 (1927).—*Fr.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 349 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 199 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 526 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 366 (1932).

FALCATA J. F. Gmel.: *Amphicarpaea*
comosa O. Kuntze
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 720 (1933).—*Fl.*
—— **japonica** Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 147 (1933).
japonica Kom.
Makino, Ill. Flora Japan, [404] [1924].
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 267 (1926).—*Fl.*

FALLUGIA Endl.
intricata Auct.?
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 128 (1927).

FARADAYA F. Muell.
ovalifolia Seem.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 69 (1931).
savaiiensis Rech.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, t. 13 (1924).

FARAMEA Aubl.
Hoehnei Krause
Krause & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. III. t. 5 (1922).
stenura Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 65 (1931).
Zetekii Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. v), t. 21 (1933).

FARSETIA Turra
aegyptiaca Turra
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 21 (1928).—*Hab.*
ramosissima Hochst.
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, ix. No. 4, p. 17 (1930).
—— **macrocarpa** Schweinf.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 17 (1928).

FASCICULARIA Mez
bicolor Mez
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 133 (1930).—*Hab.*
pitcairniifolia Mez
Eichner in Gartenflora, lxxix. 151 (1930); fide Ed.; errore *Perlostachys carneus.*

FATOUA Gaudich.
japonica Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 464 (1924).
pilosa subcordata Bur.
Makino, Ill. Flora Japan, [607] [1924].
villosa Nakai
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 157 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1489 (1933).

×**FATSHEDERA** Guillaumin
Lizei Guillaumin
Lesourd in Rev. Hort. 1924, p. 179.—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 425 (1929).—*Hab.*; lxxxviii. 489 (1930).
*Ballard in Bot. Mag. clviii. t. 9402 et fig. in textu (1935).

FATSIA Decne. & Planch.
japonica Decne. & Planch.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 912, 913 (1925).

FAUCARIA Schwant.
albidens N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 153 (1930).—*Hab.*
Bosscheana Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 130 (1933).—*Veg.*
Britteniae L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 22 (1933).
felina Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 130 (1933).—*Veg.*
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 23 (1933).
Haagei Tisch.
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 21 (1929).
militaris Tisch.
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 280 (1932).—*Veg.*
paucidens N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 210 (1931).
tigrina Schwant.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 267 (1927).
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 56 (1928).—*Hab.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 13, 211 (1931).
Wyss in Schweizergarten, 1931, p. 295.—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 130 (1933).—*Veg.*
tuberculosa Schwant.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 382 (1930).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 212 (1931).
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 553 (1934).

FAUCHEREA Lecomte
laciniata Lecomte
Lecomte, Madagascar, t. 50 (1922).
parvifolia Lecomte
Lecomte, Madagascar, 127, t. 50 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xxi. No. 1, 2 [fig. 1] (1924).
Thouvenotii Lecomte
Lecomte, Madagascar, 126 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xxi. No. 1, 2 [fig. 1] (1924).

FAUREA Harv.
argentea Hutchinson
Hutchinson in Kew Bull. 1931, p. 232.
Delevoyi De Wild.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 239 (1929).
discolor Welw.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 245 (1929).—*Hab.*
Macnaughtonii E. P. Phillips
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, iii. 93, 94 (1935).
saligna Harv.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 40 (1921).—*Hab.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 212 (1926).
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge, Ser. Sc. 1), 73 (1935).—*Fl.*
speciosa Welw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 391 (1930).
Gomes e Sousa in Bol. Estud. Col. Moçambique, iv. [t. 6] (1935).

FAURIA Franch.
crista-galli Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [247] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 839 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 62 (1933).

FEDDEA Urb.
cubensis Urb.
Urban in Fedde, Repert. xxi. t. 15 (1925).

FEDIA Gaertn.
Cornucopiae Gaertn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 267 [1921].
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 198, 203 (1928).—*Fr.*

FEDIA Gaertn.: *Valerianella*
Fischeriana Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 64 (1833–37).

FEGIMANRA Pierre
africana Pierre
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 174 (1921).
Afzelii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 175 (1921).

FELICIA Cass.
echinata paralia Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 363 (1934).
fruticosa Nichols.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 225 (1932).—*Fl.*

FENDLERELLA Heller
utahensis Heller
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 195 (1930).

FENESTRARIA N. E. Br.
aurantiaca N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 11, 213 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 34 (1932).
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 196 (1932).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 131 (1933).
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 342 (1934).—*Veg.*
rhopalophylla N. E. Br.
Dinter in Fedde, Repert. Beih. liii. 48 (1928).—*Hab.*
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 163, 165 (1930); iii. 196 (1932).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 36, 214 (1931).
Desert Plant Life, iii. 16 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 34 (1932).
Gartenflora, lxxxiii. 342 (1934); errore *Conophytum rhopalophytum* inic.; lxxxiv. 236 (1935).

FERDINANDA Lag.—Vide *Podachaenium*
eminens Lag.
Zimmer in Gartenwelt, xxxi. 355 (1927).—*Hab.*

FERDINANDUSA Pohl
elliptica Pohl
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 3 (1924).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 536 (1931).

FERETIA Del.
canthioides Hiern
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 81 (1931).

FERNALDIA Woodson
pandurata Woodson
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 3 (1935).—*Fl.*

FERNANDEZIA Lindl.
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 131 (1929).—*Fl.*

FERNSEEA Baker
itatiaiae Baker
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 376 (1929).—*Hab.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 20 (1931).

FEROCACTUS Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (12)
acanthodes Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 130, 131, t. 15 (1922).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 2, cover (1929).—*Veg.*; vii. 62 (1935).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 115 (1931).—*Hab.*
E. M. Baxter, California Cactus, 73, 74 (1935).—*Hab.*
alamosanus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 137 (1922).—*Hab.*
coloratus Gates
Gates in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 344 (1933).—*Veg.*
Covillei Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 133 (1922).—*Hab.*
Houghton, Cactus Book, 10 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 121 (1931).—*Hab.*
crassihamatus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 144 (1922).—*Hab.*
Diguetii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 11, 12 (1922).
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 237 (1928).—*Hab.*
echidne Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 136 (1922).
flavovirens Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. t. 13 (1922).—*Hab.*
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 239 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 114 (1930).—*Hab.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 351 (1935).
Fordii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 126 (1922).—*Hab.*
glaucescens Britton & Rose
*van Laren, Cactussen, 83, fig. 91 (1931).—*Veg.*
gracilis Gates
Gates in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 323, 324 (1933).
hamatacanthus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 144, t. 16 (1922).—*Hab.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 114, 115 (1930).
*van Laren, Cactussen, 83, fig. 92 (1931).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 101 (1935).
Johnsonii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 142 (1922).—*Hab.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 421 (1931).
latispinus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 13, 16 (1922).
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 116 (1930).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 46, fig. 3 (1931).
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 15 (1931).—*Veg.*
Lecontei Britton & Rose
Desert Plant Life, i. 89 (1929).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 26 (1931).—*Hab.*
E. M. Baxter, California Cactus, 71 (1935).—*Hab.*
longihamatus Auct. (?)
Desert Plant Life, iv. 127 (1933).
macrodiscus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 140 (1922).
melocactiformis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 139 (1922).
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 263 (1928).—*Hab.*
nobilis Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 142 (1922).—*Fl.*
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 241 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 115 (1930).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 26, fig. 21 (1931).—*Veg.*
peninsulae Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 134 (1922).—*Veg.*
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 271 (1928).—*Hab.*
pilosus Werderm.
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 72 (1933).—*Hab.*

FEROCACTUS
Pringlei Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. t. 11, p. 125 (1922).
*van Laren, Cactussen, 83, fig. 93 (1931).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 77 (1935).—*Hab.*
ectispinus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 14, p. 135 (1922).
Gates in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 381 (1931).—*Hab.*
robustus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 134, 136 (1922).
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 240 (1928).—*Hab.*
Bravo in An. Inst. Biol. Mexico, i. 113 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 118 (1931).—*Hab.*
Rostii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 147 (1922).—*Hab.*
Desert Plant Life, ii. 41 (1930).
Stainesii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 124 (1922).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 70, fig. 0 (1931).—*Veg.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 349 (1935).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 28 (1935).—*Hab.*
tortulospinus Gates
Gates in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 343 (1933).—*Veg.*
Townsendianus Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 12, p. 126 (1922).
uncinatus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 145 (1922).—*Hab.*
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 73 (1926).—*Veg.*
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 119 (1930).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 129 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Cactussen, 83, fig. 95 (1931).—*Veg.*
Braunton in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 420 (1933).—*Hab.*
viridescens Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 141, t. 14 (1922).
Armer, Cactus, 33 (1934).
E. M. Baxter, California Cactus, 15, 70 (1935).—*Hab.*
viscainensis Gates
Gates in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 324, 325 (1933).—*Hab.*
Wislizenii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 1, 12, p. 125 (1922).
W. T. Lee in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. 39 (1924).—*Hab.*
Shreve, Cactus, 121 (1931).—*Hab.*
Armer, Cactus, 30 (1934).

FERONIA Correa
limonia Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 5, fig. 2 (1930).—*Fr.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 354 (1931).

FERONIELLA Swingle
lucida Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 28 (1926).—*Veg.*
oblata Swingle
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 352 (1931).

FERRARIA Linn.
antherosa Ker-Gawl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 66 (1922).
Barnes in S. African Gardening & Country Life, xx. 313 (1930).—*Fl.*
longa Barnes
Barnes in S. African Gardening & Country Life, xx. 313 (1930).
obtusifolia Sweet
S. African Gardening & Country Life, xviii. 243 (1928).—*Fl.*
Tigridia Sims
Fehling in Gartenflora, lxxvii. 18 (1928).—*Fl.*

FERRARIA
Vandermerwei L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxii. 275 (1932).—*Fl.*

FERREIREA Allem.
praecox Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xviii. No. 17, t. 5 (1924).
spectabilis Allem.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 123 (1926).—*Fl.*

FERULA Linn.
Ferulago Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 221 [1920].
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 55 (1926).
foetida Regel
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 930 (1925).—*Fl.*
galbanifera Mill.
Cultrera, Flora Biblica, t. 8 (1861).
hermonis Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 169 (1930).—*Veg.*
Heuffelii Griseb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 377 (1932).
meifolia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 166 (1930).
Narthex Boiss.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 928 (1925).—*Veg.*
nodiflora Linn.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 220, 221 [1920].
nuda Spreng.
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 823 (1931).
oopoda Boiss.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 13 (1909).—*Veg.*
ovina Boiss.
Kudrjaschow in Acta Univ. Asiae Med. Ser. VIII–b, Bot. xi. photo. 6 (1930).—*Hab.*
Sadleriana Ledeb.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiii. t. 1, fig. 7 (1909).—*Veg.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 126 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 377, [t. 29 a] (1933).
Scorodosma Bentl. & Trim.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 312 (1924).—*Fr.*

FERULAGO Koch
amani Post ex Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 175 (1930).—*Fr.*
frigida Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 175 (1930).—*Fr.*
galbanifera Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 378 (1932).
meoides Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 837 (1925).
nodiflora Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1359 (1926).
silvatica Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 764 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 378 (1932).
syriaca Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 167, 175 (1930).

FESTUCA Auct.: *Agropyron* (1), *Atropis* (1 a), *Bromus* (2), *Festuca* Linn. (3), *Nardurus* (4), *Poa* (5), *Scleropoa* (6), *Vulpia* (7)

FESTUCA Linn. (3) —Vide *Leucopoa*
abyssinica Hochst. (3): *vars.*
R. E. & T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 1131 (1927).—*Veg.*
St.-Yves in Candollea, iv. 83, 85, 88, 90, 91 (1929–30).—*Veg.*

FESTUCA
acanthophylla Desv. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 189 (1926–29).—*Veg.*
affinis croatica Kern. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 40 (1929).
aglochis Borb. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
albida Lowe (3)
St.-Yves in Candollea, i. 58 (1922–24).—*Veg.*
algeriensis Trab. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, i. 22, 24 (1922–24).—*Veg.*
alpina Suter (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 2 (1913).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).—*Veg.*
altaica Trin. (3): *subspp.*
St.-Yves in Candollea, ii. 268, 270, 272, 274 (1924–26); iii. 385 (1926–29).—*Veg.*
ambigua Le Gall (7)
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 455 (1930).
amblyodes Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 39 (1934).—*Fl.*
amethystina Linn. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 16, t. 1, 2 (1913); et in Candollea, ii. 261, 264 (1924–26); iii. 408 (1926–29).—*Veg.*: & *vars.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 105; ii. 32, t. 17 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 681 [1934].—*Fl.*
amplissima Rupr. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 307, 308 (1924–26).—*Veg.*
andicola H. B. K. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 179 (1926–29).—*Veg.*
apennina De Not. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 39 (1929).—*Fl.*
arenaria Lam. (5)
St.-Yves in Candollea, iii. 282 (1926–29).—*Veg.*
arenaria Osbeck (3)
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 333 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 462 (1930).
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
arida Elmer (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 219 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 64 (1935).
arizonica Vasey (3)
Wooton & Standley in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 81, p. 128 (1911).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 143 (1924).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 77 (1935).—*Fl.*
arundinacea Schreb. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 39 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 464 (1930).
asperata Phil. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 194 (1926–29).—*Veg.*
atlantica Duval-Jouve (3)
St.-Yves in Candollea, i. 44 (1922–24).—*Veg.*
borbonica Spreng. (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 92 (1929–30).—*Veg.*
Borderi Hack. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 681 [1934].
brachyphylla Schult. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 225 (1923).
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 70, 74 (1934).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*

FESTUCA
brevifolia R. Br. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 253, 255, 257 (1924–26); iii. 380 (1926–29).—*Veg.*: *vars.*
Steffen in Beih. Bot. Centralbl. xliv. 333 (1928).
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 88 (1929).—*Veg.*
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Veg.*
Briquetii St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 74 (1929–30).—*Veg.*
bromoides pseudo-myurus Parnell (7)
Parnell, Grasses of Britain, ii. t. 111 (1845).
caelestis Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Veg.*
californica Vasey (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 222 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 34 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 72 (1935).—*Fl.*
Camusiana St.-Yves (3): *subsp.*
St.-Yves in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 157, 159 (1926); et in Candollea, iv. 114, 117 (1929–30).—*Veg.*
capillata Lam. (3)
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. 30, 37 (1925).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 458 (1930).
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 61 (1933).—*Veg.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 76 (1935).
carpathica Dietr. (2)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 18 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 3, p. 41 (1929).
Cavillieri St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 192 (1926–29).—*Veg.*
chalcaeophaea Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
ciliata Pers. (7)
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 152 (1925).
circinata Griseb. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 174 (1926–29).—*Veg.*
Commersonii Franch. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 257 (1926–29).—*Veg.*
commutata Steud. (3)
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 461 (1930).
confinis Vasey (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 221 (1923).
confusa Piper (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 219 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 63 (1935).
Cookii Hook. f. (5)
St.-Yves in Candollea, iii. 283 (1926–29).—*Veg.*
costata Nees (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iv. 108, 109 (1929–30).—*Veg.*
Coxii Hack. (1)
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 77 (1928).—*Hab.*
cretacea Popov & Prosk. (3)
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 11 (1931).—*Hab.*
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 39 (1934).—*Fl.*
cryophila Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
dahurica Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).
Danthonii Aschers. & Graebn. (7)
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 199 (1928).

FESTUCA
dasyantha H. B. K. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 275 (1926–29).—*Veg.*
dasyclada Hack. (3)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 73 (1935).—*Fl.*
demnatensis Murb. (3)
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, p. 15, t. 2 (1922).—*Fl.*
dertonensis Aschers. & Graebn. (7)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 62 (1935).
deserti Cosson & Durieu (3): *subsp.*
St.-Yves in Candollea, i. 27, 28, 30 (1922–24).
Litardière & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, iv. 1. 29, 30 (1924).—*Veg.*
deserticola Phil. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 208, 209, 211–13 (1926–29).—*Veg.*
Desvauxii Phil. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 191 (1926–29).—*Veg.*
dimorpha Guss. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 679 [1934].
dissitiflora Stapf (3): *subsp.*
St.-Yves in Candollea, iii. 245, 246, 248–50 (1926–29).—*Veg.*
distichovaginata Pilg. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 219, 221, 222 (1926–29).—*Veg.*
drymeia Mert. & Koch (3)
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. i. t. 57; vol. text. p. 3 (1873).
dumetorum Phil. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 261 (1926–29).—*Veg.*
dumetorum Linn. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934].
Eastwoodae Piper (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 220 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 66 (1935).
egena Krecz. & Bobr. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
elatior Linn. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 2 (1913); et in Candollea, ii. 275, 276 (1924–26).—*Veg.*: *subspp.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 483 (1930).—*Fl.*: *vars.*
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 59 (1933): *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 678 [1934]: *subsp.*
Elmeri Scribn. & Merr. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 222 (1923).
St.-Yves in Candollea, ii. 283 (1924–26).—*Veg.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 67 (1935).—*Fl.*
Engleri Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 104 (1929–30).—*Veg.*
erecta Urv. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 172 (1926–29).—*Veg.*
erecta Wallr. (2)
Strecker, Erkenn. & Bestimm. Wiesengräser, Ed. 6, p. 42 (1913).—*Veg.*
eriantha Honda & Tatew. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
Eskia Ram. ex DC. (3)
Krajina in Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, x. 35 (1933).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934].
extremiorientalis Ohwi (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).
fibrifera Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 259, 260 (1926–29).—*Veg.*
Fiebrigii Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 256 (1926–29).—*Veg.*

FESTUCA
filiformis C. Sm. (3): *subspp.*
St.-Yves in Candollea, i. 53, 56 (1922–24).—*Veg.*
fimbriata Nees (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 273 (1926–29).—*Veg.*
flavescens Bell. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 95 (1833–37).
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 2 (1913).—*Veg.*
Forrestii St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 383 (1926–29).—*Veg.*
gigantea Vill. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 39 (1929).
glacialis Miégev. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).—*Veg.*
glauca Lam. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
—— **caesia** Richt.
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. 37 (1925).—*Veg.*
—— **pallens** Host
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 105; ii. t. 29 (1923). (Vide Corrigenda, p. 222.)
gracillima Hook. f. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 176, 177, 293, 297 (1926–29).—*Veg.*
Grayi Piper (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 219 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 64 (1935).
Haenkei Kunth (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 205, 206 (1926–29).—*Veg.*
Halleri All. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 96 (1833–37).
hawaiiensis Hitchc. (3)
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 114 (1922).
St.-Yves in Candollea, iv. 118 (1929–30).—*Veg.*
hephaestophila Nees ex Steud. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 292 (1924–26).—*Veg.*
heterophylla Lam. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 2 (1913).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 459 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934].
Hieronymi Hack. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 252 (1926–29).—*Veg.*
horridula Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 214 (1926–29).—*Veg.*
Howellii Hack. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 224 (1923).
Humbertii Litand. & Maire (3)
Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 15, p. 56, 57 (1926).—*Veg.*
Hystrix Boiss. (3)
St.-Yves in Candollea, i. 16, 17 (1922–24).—*Veg.*
idahoënsis Elmer (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 224 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 30 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 77 (1935).
inermis DC. (2)
Strecker, Erkenn. & Bestimm. Wiesengräser, Ed. 6, p. 42 (1913).—*Veg.*
Issatchenkoi St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, v. 134 (1932).—*Veg.*
jacutica Drob. (3)
Fedtschenko, Flora Transbaicalica, i. 90 (1929).—*Veg.*
jubata Lowe (3)
St.-Yves in Candollea, i. 51 (1922–24).—*Veg.*
juncifolia St. Amans (3)
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvi. t. 26, fig. 2; t. 30 (1924).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 463 (1930).

FESTUCA
kerguelensis Hook. f. (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 120, 121 (1929–30).
Kingii Scribn. (3)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 69 (1935).
Kirelovii Steud. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
Kryloviana Reverd. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
Kurtziana St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 201 (1926–29).—*Veg.*
laeteviridis Pilg. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 238, 239 (1926–29).—*Veg.*
lenensis Drob. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Veg.*
ligulata Swall. (3)
Swallen in Amer. Journ. Bot. xix. 437 (1932).
Silveus, Texas Grasses, 26 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 72 (1935).
ligustica Bertol. (7)
Henrard in Levende Natuur, xxii. 330, 331 (1918).
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 10, 18 (1921).—*Veg.*
litoralis Labill. (5)
Levy in New Zeal. Journ. Agric. xxv. 198 (1922).—*Veg.*
St.-Yves in Candollea, iii. 284 (1926–29).—*Veg.*
P. F. Morris in Victorian Naturalist, xliii. 255, fig. v (1927).—*Fl.*
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 73 (1928).—*Veg.*
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 152 (1930).—*Fl.*
livida Willd. ex Spreng. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 290 (1924–26).—*Veg.*
longearistata Walp. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 381 (1926–29).—*Veg.*
longifolia Viv. (3)
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. 37 (1925).—*Veg.*
longipes Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 101 (1929–30).—*Veg.*
lucida Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 447 (1926–29).—*Veg.*
Mairei St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, i. 46 (1922–24).—*Veg.*
Matthewsii Cheesem. (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 76 (1929–30).—*Veg.*
megalura Nutt. (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 217 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 98 (1924).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 35 (1927).
Silveus, Texas Grasses, 25 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 61 (1935).—*Fl.*
membranacea Druce (7)
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1228 (1924).
microstachys Nutt. (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 220 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 65 (1935).—*Fl.*
mirabilis Piper (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 309 (1924–26).—*Veg.*
modesta Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 420 (1926–29).—*Veg.*
mollis Kunth (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 276 (1926–29).—*Veg.*
montana M. Bieb. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 18 (1923).
Levitsky & Kuzmina in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. III. 25 (1927).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 40 (1929).

FESTUCA
multinodis Petrie & Hack. (3)
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 72, 74 (1928).
St.-Yves in Candollea, iv. 79 (1929–30).—*Veg.*
×**Murriana** Rohl. (3)
St.-Yves in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. V–VI. 596 (1929).—*Veg.*
myuros Linn. (7)
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 456 (1930).
nardifolia Griseb. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 170, 171 (1926–29).—*Veg.*
neuquenensis Parodiana St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 298 (1926–29).—*Veg.*
nigrescens Lam. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 17 (1923).
nigricans Schleich. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 16, t. 1 (1913) in expl. ic.; *F. violacea nigricans* in textu, p. 15.—*Veg.*
nitidula Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 382 (1926–29).—*Veg.*
novae-zelandiae Cockayne (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 296, 299, 302, 304 (1931).—*Veg.*: *vars.*
Cockayne, Simpson & Scott Thomson in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 5, fig. 6 (1932).—*Hab.*
nubigena Jungh. (3)
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 49 (1913).
St.-Yves in Candollea, iii. 410 (1926–29).—*Veg.*; iv. 95, 97, 98 (1929–30): & *subsp.*
C. Schröter in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Beibl. No. 15, lxxiii. t. 19 (1928).—*Hab.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxi. 104 (1932).—*Hab.*
nutans Willd. (3)
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 398 (1918) in ic.; *F. obtusa* in textu.—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 774 (1935).
obturbans St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 99 (1929–30).—*Veg.*
obtusa Spreng. (3)
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 398 (1918) in textu; *F. nutans* in ic.—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 200 (1924).—*Fl.*
St.-Yves in Candollea, ii. 277, 278, 280 (1924–26).—*Veg.*: *subspp.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 5 (1929).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 27 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 70 (1935).
occidentalis Hook. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 224 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 147 (1924).
St.-Yves in Candollea, ii. 259 (1924–26).—*Veg.*
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 31 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 75 (1935).—*Fl.*
octoflora Walt. (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 217 (1923).
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 196 (1924).—*Fl.*
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 5 (1929).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 133 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 60 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 774 (1935).
orientalis Kern. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 39 (1934).—*Fl.*
orthophylla Pilg. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 196, 199 (1926–29).—*Veg.*

FESTUCA
ovina Linn. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 13, t. 1, 2 (1913); et in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 30, 32, 38–40, 42 (1924); lxxii. 997, 999, 1003, 1005, 1007, 1008, 1011 (1925); et in Candollea, i. 7, 13 (1922–24); ii. 242, 244, 246, 247, 250 (1924–26); iii. 161–378 hic inde (1926–29); iv. 70 (1929–30); 295 (1931); v. 105, 111 (1932).—*Veg.*: *subspp.* & *vars.*
*G. H. Clark & Malte, Fodder & Pasture Pl. t. 26 (1913).—*Fr.*: *var.*
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 310 (1919).—*Fl.*: *vars.*
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 7 (1923): *var.*
Kozlowska in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Litt., Cracovie, Ser. B, 330, fig. 1 A–H; 371 fig. 6, fig. 7 A–E (1925).—*Veg.*: *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 443 (1926).
Tesch et al., Zandverstuiv. bij Kootwijk [Holland], t. 36, fig. 6–8; t. 40, fig. 10 (1926): *vars.*
Turesson in Hereditas, viii. 178–98 hic inde (1926).—*Veg.*: *vars.*
Levitsky & Kuzmina in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. III. 25 (1927).—*Veg.*: *var.*
Meddel. Grönland, lxiv. t. 3 (1927); ci. No. 3, t. 18, 19 (1933): *vars.*
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 61, 62, 65, 66, 74 (1928): *vars.*
Grossheim & Jaroshenko, Geobot. Sketch Summer Past. Nuha, 69 (1929).—*Veg.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
Liou in Arch. de Bot. Caen, iii. Mém. No. 1, p. 207 (1929).—*Veg.*: *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 483 (1930): *var.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 457 (1930).
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 168 (1931).—*Hab.*: *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 681 [1934]: & *subsp.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*: *var.*
pacifica Piper (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 218 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 63 (1935).—*Fl.*
Pampeana Speg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 303 (1926–29).—*Veg.*
Panciciana Hand.-Mazz. & Janch. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 105 (1923).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
papuana Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 73 (1929–30).—*Veg.*
Parodii St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 308 (1926–29).—*Veg.*
parvigluma Steud. (3)
*Makino, Ill. Flora Japan, [803] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 63 (1932).
St.-Yves in Candollea, iii. 419 (1926–29).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1796 (1933).
Perrieri A. Camus (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 93 (1929–30).—*Veg.*
petraea Guthn. ex Seub. (3)
St.-Yves in Candollea, i. 50 (1922–24).—*Veg.*
Petrici Howarth (3): & *var.*
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 68–70, 75 (1928).
Pflanzii Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 235 (1926–29).—*Veg.*
picta Kit. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 17 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 39 (1929).

FESTUCA
Pilgeri St.-Yves (3)
R. E. & T. C. E. Fries in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 1131 (1927).—*Veg.*
—— **genuina** St.-Yves
St.-Yves in Candollea, iv. 72 (1929–30).—*Veg.*
pilosa Hall. f. (5)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934].
polesica Zapal. (3)
Lemberg in Acta Bot. Fennica, Helsingfors, xii. 59 (1933).—*Veg.*
Porcii Hack. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 94 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
pratensis Huds. (3)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 442 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 40 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 465 (1930).
Pringlei St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 306 (1924–26).—*Veg.*
procera H. B. K. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 293 (1924–26).—*Veg.*
prolifera lasiolepis Fernald (3)
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 241 (1933).
pseudovina Hack. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Fl.*
pulchella Schrad. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 18 (1923).
pumila Chaix (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 41 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934].
pungens Kit. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 41 (1929).—*Fl.*
purpurascens genuina St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 267 (1926–29).—*Veg.*
quadridentata Kunthiana genuina St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 263, 264 (1926–29).—*Veg.*
reflexa Buckl. (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 218 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 65 (1935).—*Fl.*
rigescens Kunth (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 203 (1926–29).—*Veg.*
rigida Kunth (6)
Black, Flora S. Australia, 81 (1922).
robusta Phil. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 186 (1926–29).—*Veg.*
Rosei Piper (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 292 (1924–26).—*Veg.*
rubra Linn. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 1, 2 (1913); et in Candollea, i. 19 (1922–24); ii. 239 (1924–26); iii. 291, 390, 394, 395, 397, 399, 405 (1926–29); v. 125 (1932); et in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. v–vi. 713 (1932).—*Veg.*: *subsp.* & *vars.*
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvi. t. 26, fig. 3, 4, 4 a–h; t. 29 (1924).—*Veg.*: *vars.*
Litardière & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, iv. 1. 25–27 (1924).—*Veg.*: *vars.*
Foy in New Zeal. Journ. Dept. Agric. xxxi. 357 (1925).—*Fr.*: *var.*
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 213 (1925).—*Fl.*: *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 443 (1926).
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 390 (1926): *var.*
Tesch et al., Zandverstuiv. bij Kootwijk [Holland], t. 36; t. 40, fig. 12 (1926): *vars.*

FESTUCA
rubra
Levitsky & Kuzmina in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. III. 25 (1927).—*Veg.*: *var.*
Rasmussen in Nyt Mag. Naturv. Oslo, lxvi. 107 (1928): *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 39 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 460 (1930).
Burr & Turner, Brit. Econ. Grasses, 65, 67 (1933).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 679 [1934]: & *subsp.* & *var.*
Paasio in Luonnon Ystävä, 1935, Helsingfors, p. 88: *var.*
rupicaprina Hack. (3)
Troll, Taschenbuch Alpenpfl. Ed. 2, t. VI (1928).
saltana St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 306 (1926–29).—*Veg.*
saximontana Rydb. (3)
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 124 (1932).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*
scaberrima Lange (3)
St.-Yves in Candollea, i. 25 (1922–24).—*Veg.*
scabra Vahl (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 112 (1929–30).—*Veg.*
scabrella Torr. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 223 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 72 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 774 (1935).—*Veg.*
Scheuchzeri Gaud. (3)
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. i. t. 58 (1873).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 679 [1934].
scirpifolia Kunth (3): & *subspp.* & *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 224, 226–29, 231, 232 (1926–29).—*Veg.*
sciurea Nutt. (7)
Silveus, Texas Grasses, 26 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 60 (1935).—*Fl.*
setifolia Steud. (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 215, 217 (1926–29).—*Veg.*
Shortii Kunth (3)
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 200 (1924).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 27 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 71 (1935).—*Fl.*
sibirica Hack. (3): *var.*
St.-Yves in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 133, 134 (1924); et in Candollea, iii. 457 (1926–29).—*Veg.*
silvatica Vill. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 40 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 678 [1934].
simensis Hochst. (3)
St.-Yves in Candollea, iv. 106 (1929–30).—*Veg.*
sororia Piper (3)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 70 (1935).
×**Souliei** St.-Yves (3)
St.-Yves in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 126 (1924).—*Veg.*
spadicea Linn. (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. t. 2 (1913); et in Candollea, iii. 426 (1926–29).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 40 (1929).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 679 [1934]: & *var.*
spectabilis Jan (3): *subspp.* & *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 445, 446 (1926–29).—*Veg.*
stricta Host (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).—*Veg.*

FESTUCA
Stuckertii St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 304 (1926–29).—*Veg.*
subandina Phil. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 181 (1926–29).—*Veg.*
sublimis Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 254 (1926–29).—*Veg.*
subspicata Lipsky (3): *vars.*
St.-Yves in Candollea, iii. 422, 423 (1926–29).—*Veg.*
subulata Bong. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 222 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [804] [1924].
St.-Yves in Candollea, ii. 284, 286 (1924–26); iii. 449 (1926–29): *vars.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 67 (1935).
subuliflora Scribn. (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 221 (1923).
St.-Yves in Candollea, ii. 282 (1924–26).—*Veg.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 66 (1935).—*Fl.*
sulcata Hack. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 105 (1923).—*Veg.*
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 58 (1925).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 205, 206 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 90 (1929).—*Veg.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
K. & F. Bertsch, Flora Württemb. & Hohenzoll. 44 (1933).—*Veg.*
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).
—— **Callieri** Hack.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 154 (1932).
supina Schur (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 225 (1923).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 105 (1923).—*Veg.*
Howarth in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. 30, 37 (1925).—*Veg.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 37 (1929).
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 40 (1934).—*Veg.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*
tectoria St.-Yves (3): *subspp.*
St.-Yves in Candollea, iii. 240, 242 (1926–29).—*Veg.*
tenella Willd. (3)
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 2 (1927).—*Fr.*
Brouwer, Landwirtsch. Samenk. t. 11 (1927).—*Fr.*
tenuiflora Schrad. (4)
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 153 (1925).
thalassica Kunth (1 a)
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, i. Gramin. 214 (1925).—*Fl.*
Thurberi Vasey (3)
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 71 (1935).—*Fl.*
tianschanica Roshev. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 39 (1934).—*Fl.*
tolucensis St.-Yves (3): *subspp.* & *vars.*
St.-Yves in Candollea, ii. 300, 302–04 (1924–26).—*Veg.*
Tracyi Hitchc. (7)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 220 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 66 (1935).—*Fl.*
tristis Kryl. & Ivan. (3)
Kreczetovicz & Bobrov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 39 (1934).—*Fl.*
tunicata Desv. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 182 (1926–29).—*Veg.*

FESTUCA
ulochaeta Doell (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 278 (1926–29).—*Veg.*
undata Stapf (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 452 (1926–29).—*Veg.*
uninodis Hack. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 233 (1926–29).—*Veg.*
vaginata Waldst. & Kit. (3)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 29, 68 (1923).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 3, p. 38 (1929).
valesiaca Schleich. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 95(1833–37).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 29 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 38 (1929).
varia Haenke (3)
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 195, t. 2 (1913); et in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 126, fig. 10; 127, fig. 11; 128 (1924); et in Candollea, iii. 428, fig. 48–54; 429, fig. 55–60; 437 (1926–29).—*Veg.*: *subspp.* & *vars.*
Klastersky in Acta Bot. Bohemica, iii. 51 (1924). —*Veg.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 41 (1929).
Krajina in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cvi. t. 1, 2, 5, 6, 8, 9 (1930): *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 680 [1934]: & *subsp.*
ventanicola Speg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 289 (1926–29).—*Veg.*
venusta St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, v. 133 (1932).—*Veg.*
versicolor Tausch (3): *vars.*
Krajina in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, cvi. t. 1–4, 6, 7, 12–15 (1930).
versuta Beal (3)
Silveus, Texas Grasses, 28 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 70 (1935). —*Fl.*
violacea Ser. ex Gaud. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 96 (1833–37).
St.-Yves in Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xvii. 16, t. 1, 2 (1913); et in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, Leningrad, xxx. v–vi. 715 (1932).—*Veg.*: & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 681 [1934].
—— **nitida** Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 39 (1929).
viridula Vasey (3)
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 223 (1923).
St.-Yves in Candollea, ii. 265, 266 (1924–26).—*Veg.*: *vars.*
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 33 (1927).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 73 (1935). —*Fl.*
vivipara Sm. (3)
Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 62, p. 71, 74 (1934).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 359 (1935).—*Fl.*
Weberbaueri Pilg. (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 236 (1926–29).—*Veg.*
Werdermannii St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 301 (1926–29).—*Veg.*
×**Wettsteinii** Vetter (3)
St.-Yves in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. v–vi. 605 (1929).—*Veg.*
Willdenowiana Schult. (3)
St.-Yves in Candollea, ii. 289 (1924–26).—*Veg.*
xanthina Roem. & Schult. (3)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 41 (1929).
yunnanensis St.-Yves (3)
St.-Yves in Candollea, iii. 387 (1926–29).—*Veg.*
×**Zobelii** Wein (3)
St.-Yves in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxviii. v–vi. 601 (1929).—*Veg.*

FEVILLEA Linn.
cordifolia Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 270 (1926).
trilobata Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 270 (1926). —*Fl.*

FIBIGIA Medic.
clypeata Medic.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 530 (1925).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 117 (1926).—*Fr.*
—— **eriocarpa** Fourn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930) in textu, p. 31; *F. eriocarpa* in ic.—*Fr.*
—— **rostrata** Fourn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930); errore *F. eriocarpa rostrata* in ic.
eriocarpa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930) in ic.; *F. clypeata eriocarpa* in textu, p. 31.—*Fr.*
triquetra Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 214 (1930).

FICALHOA Hiern
laurifolia Hiern
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge, Ser. Sc. i), t. 17 (1935).

FICARIA Adans.
nudicaulis Kern.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 61 (1927).
ranunculoides Roth
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 2 (1914).

FICINIA Schrad.
bulbosa Nees
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 50 (1922).
ixioides Nees
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 44 (1922).
lateralis Kunth
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 45 (1922).
longifolia C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 53 (1922).
MacOwanii C. B. Clarke
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 47 (1922).
radiata Kunth
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 43 (1922).
secunda Kunth
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 51 (1922).
setiformis Schrad.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 48 [1929].
stolonifera Boeck.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 46 (1922).
striata Kunth
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 49 (1922).
trichodes Benth. & Hook. f.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 52 (1922).
truncata Schrad.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 48 (1922).

FICUS Linn.
afghanistanica Warb.
Smolsky & Smirnow in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxvi. iv. 255 (1931).—*Hab.*
alba Reinw. ex Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 493 (1931).
altissima Bl.
Hawaiian Planters' Record, xxxiii. 84, 85 (1929).
alutacea Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 492 (1924).

FICUS
anthelminthica Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 322 (1931).—*Hab.*
ardisioides Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 24 (1904).
artocarpoides Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Ser. VI), fasc. 1, t. 3 (1904).
aurantiaca Griff.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 487 (1924).
australis Willd.
Laubert in Gartenwelt, xxxiv. 37 (1930).—*Veg.*
Avi-Avi Chapelier
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 34 (1927).—*Veg.*
avium Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 756 (1928).
Awkeotsang Makino
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 821 (1927).
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 18 (1934).
balabacensis Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, t. 1 (1930).
Beecheyana Hook. & Arn.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 533 (1927).
benjamina comosa King
Hawaiian Planters' Record, xxvi. 152 (1922).—*Hab.*
—— **Le-Huntei** F. M. Bailey
F. M. Bailey in Ann. Rep. Brit. New Guinea, Append. II. tab. (1901).
Bonplandiana Miq.
Chaney & Sanborn, Goshen Flora W. Centr. Oregon (Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 439), t. 6 (1933).—*Veg.*
brevifolia Nutt.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 335 (1922).
Small in Journ. New York Bot. Gard. xxiv. 38 (1923).—*Veg.*
Simpson, Florida Wild Life, 67 (1932).
Bubu Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 8 (1904).—*Veg.*
caesia Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 2, fig. 8 (1929).
capensis Thunb.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 54 (1925).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 440 (1932).
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge, Ser. Sc. i), t. 3 (1935).
capillipes Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 811 (1928).
capreifolia Del.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 22 (1904).
Carica Linn.
*Ehret, Pl. Selectae, t. 73, 74 (1771); fide Ed. Makino, Ill. Flora Japan, [1119] [1924].
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 551 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 112 (1930).
—— **transcaspica** Popov: *subvars.*
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iii. 317–25 (1929).
carolinensis Warb.
Kanehira, Flora Micronesica, 89 (1933).
catappifolia Kunth & Bouché
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 479 (1890).—*Veg.*

FICUS
cerasiformis Desf.
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 479 (1890).—*Fr.*
cestrifolia Schott
Fiebrig in Rev. Jard. Bot. Paraguay, i. t. 1 (1921). —*Veg.*
clarencensis Mildr. & Hutch.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 86 (1922); errore *F. Clarenceana* in ic.—*Veg.*
clusioides Miq.
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 479 (1890).—*Veg.*
comata Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 2, fig. 4–6 (1929).
conora King
West et al. in Philippine Journ. Sc. lii. No. 2, t. 4, fig. 3 (1933).—*Hab.*
Conraui Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 11 (1904).
cordifolia Bl.
Ill. Guide Bot. Gard. Buitenzorg, 44 (1924).—*Veg.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 459 (1935).—*Veg.*
corylifolia Warb.
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xv. 110 (1924).—*Hab.*
crassicosta Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 16 (1904).—*Veg.*
crassiuscula Warb.
H. Johansen, Handb. Trees & Shrubs Ancon & Balboa, t. 4 (1925).—*Hab.*
craterostoma Warb.
Léemann in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 46 (1935).—*Hab.*
crininervia Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 494 (1924).
cuneatonervosa Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. i. 1 (1925).
cuspidato-caudata Hayata
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, iv. t. 19 (1934).—*Hab.*
cyathistipula Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 27 (1904).
Damit Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 786, 811 (1928).
Dekdekena A. Rich.
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 479 (1890).—*Veg.*
Demeusei Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 14 (1904).—*Veg.*
destruens C. T. White
C. T. White, Lign. Pl. N. Queensl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. iv), t. 3 (1933).
disticha Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 490 (1924).
diversifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 499 (1924).
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 69 (1925).—*Fl.*
Faber, Kraterpfl. Javas, 112, t. 18 (1927).—*Veg.*
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929). —*Veg.*
Durandiana Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 16 (1904).
ehretioides F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 569 (1921).
elastica Roxb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 169 (1931).—*Veg.*

FICUS
elasticoides De Wild.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 31 (1922).—*Veg.*
erecta Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1119] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 253, 284 (1933): & *var.*
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 155 (1931). —*Fr.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 38, 39 (1932): & *var.*
—— **Sieboldii** King
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 485 (1933).—*Veg.*
erubescens Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 6 (1904).
eugenioides F. Muell.
Hawaiian Planters' Record, xxiv. 311 (1921).—*Hab.*
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 10 (1922).—*Hab.*
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 2 (1925).—*Veg.*; et Australian Rain-Forest Trees, 65–67 (1929).
eurycoma Mildr. & Hutch.
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 32 (1922).—*Veg.*
exasperata Vahl
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 428 (1928).
filicauda Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 2, fig. 7 (1929).—*Veg.*
fistulosa Reinw.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 496 (1931).
formosana Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 534 (1927).
foveolata Wall.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 495 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [1120] [1924].—*Veg.*
furcata Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 21 (1904).
gibbosa Bl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–660 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 535 (1927).
van der Pijl in Trop. Natuur, xxii. 94 (1933).—*Veg.*
Gilletii Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 1 (1904).
glabella Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 497 (1931).
glaberrima Bl.
Heide in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxviii. t. 7 (1927).—*Hab.*
glandifera Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3188 (1933).
glochidiifolia Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 543 (1927).
gnaphalocarpa Steud.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 55 (1925).
hainanensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 40 (1935).
Hemsleyana King
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 8 (1926).
Henneana Miq.
Hawaiian Planters' Record, xxiv. 308 (1921).—*Hab.*
heterophylla Linn. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 485 (1924).

FICUS
hiiranensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 542 (1927).
Hillii F. M. Bailey
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlii. 940 (1931); et Trees N. S. Wales, 177 (1932).—*Hab.*
hirta Vahl
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 500 (1931).
Hochstetteri A. Rich.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–106, Y–131, Y–132 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 20 (1927).—*Hab.*
Battiscombe, Descr. Cat. Common Trees & Woody Pl. Kenya, 71 (1926).—*Hab.*
insularis Miq.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–676 [1920?].—*Hab.*
iteophylla Miq.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 56 (1925).
kallicarpa Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 488 (1924).
Kawuri Hutchinson
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 57 (1925).
kisantuënsis Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 5 (1904).
Konishii Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 539 (1927).
koshunensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 540 (1927).
Krugiana Warb.
Hollick in Mem. New York Bot. Gard. vii. t. 45 (1927).—*Veg.*
Lacor Buch.-Ham.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–227 [1923].—*Hab.*
lanata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 497 (1924).
lateralis Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 19 (1904).
Lecardii Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 11 (1904).—*Veg.*
lepicarpa Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 502 (1931).
Leprieurii Miq.
Irvine, Plants of the Gold Coast, 198 (1930).
leptorrhyncha Valet.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 483 (1924).
leucantatoma Poir.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 531 (1927).
lyrata Warb.
Josefsky in Gartenwelt, xxxv. 53 (1931).—*Veg.*
Domke in Gartenflora, lxxxiv. 135 (1935).—*Veg.*
macrocarpa Wight
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 473 (1932).
macrophylla Desf.
Hawaiian Planters' Record, xxiv. 298, 300, 302, 304 (1921); xxvi. 80, 83 (1922).—*Hab.*; xxvii. 283, 299, 300, 302, 303 (1923).—*Veg.*
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvi. t. 3 (1925); et Australian Rain-Forest Trees, 67, 68 (1929).
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 123 (1932).—*Hab.*
malunuënsis Warb.
Curran et al. in Philippine Journ. Sc. liii. No. 4, t. 3, fig. 3 (1934).—*Hab.*
megalodisca Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 2 (1904).

FICUS
minahassae Miq.
Hawaiian Planters' Record, xxv. 221 (1921).—*Fr.*
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 4 (1922).
D. A. Herbert in Philippine Agriculturist, xiii. No. 5, p. 188 (1924).
mindoroënsis Merr.
Hawaiian Planters' Record, xxv. 225 (1921).—*Fr.*
monbuttuënsis Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 25 (1904).—*Veg.*
Munsae Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 17 (1904).—*Veg.*
Muntia Link
Schimper & Schenk, Handb. d. Palaeontol. Abt. II. 479 (1890).—*Fr.*
mysorensis Heyne
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–165 [1923].—*Hab.*
Nagayamai Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iii. 14 (1927).
nasuta Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3189 (1933).
natalensis Hochst.
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 15, 28 (1921).
Nekbudu Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 4 (1904).—*Veg.*
Sim, Native Timbers S. Africa (Dept. Min. & Industr. Mem. No. 3), fig. 6 (1921).—*Hab.*
nervosa Heyne
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–669 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 537 (1927).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 756 (1928).
nhatrangensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 756, 786 (1928).
niamniamensis Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 20 (1904).
nipponica Franch. & Sav.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 41 (1932).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 316 (1933).
nitida Thunb.
Jennings in Ann. Carnegie Mus. Pittsburg, xi. t. 11 (1917).—*Hab.*
nota Merr.
Hawaiian Planters' Record, xxv. 223 (1921).—*Fr.*; xxvii. 298 (1923).—*Veg.*
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 35, fig. b (1924).—*Fr.*
West et al. in Philippine Journ. Sc. lii. No. 2, t. 5, fig. 1 (1933).—*Hab.*
nymphaeifolia Mill.
Depape in Ann. Sc. Nat. Paris, Ser. X. Bot. iv. 178 (1922).—*Veg.*
obliqua Forst. f.
Mead in Empire Forestry, vii. 50 (1928).—*Hab.*
obscura Bl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 532 (1927).
obtusa Hassk.: *vars.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 491 (1924).
padifolia H. B. K.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 32 (1928).
paludicola Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 12 (1904).
parasitica Koen. ex Willd.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 474 (1925).—*Hab.*

FICUS
persicifolia Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 14 (1904).
petiolaris H. B. K.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 33 (1928).
platyphylla Del.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 58 (1925).
platypoda lachnocaulon Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 565 (1921).—*Veg.*
Poilanei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 811 (1928); 821 (1929).
polita Vahl
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 59 (1925).
polysyce Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 342 (1924).
populifolia Vahl
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 42 (1929).—*Hab.*
populnea Willd.
Uphof in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, t. 15.—*Hab.*
pretoriae Burtt Davy
Léemann in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 16–18 (1931).—*Hab.*
Preussii Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 18 (1904).
Proteus Bur.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 72 (1926).
pseudo-palma Blanco
Hawaiian Planters' Record, xxv. 220 (1921).—*Hab.*
D. A. Herbert in Philippine Agriculturist, xiii. No. 5, t. 4 (1924).—*Hab.*
punctata Thunb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 486 (1924).
punctifera Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 7 (1904).
quangtriënsis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 786 (1928).
quercifolia Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 484 (1924).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 503, 504 (1931): & *var.*
ramentacea Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 493 (1924).
Kanehira, Flora Micronesica, 90 (1933).
recurva Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 498 (1924).
retusa Linn.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–15, N–23, N–44, N–414, N–663 [1920?].—*Hab.*: & *var.*
Hawaiian Planters' Record, xxvi. 150, 151 (1922).—*Hab.*
van Steenis & Ruttner, Pteridoph- & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 47 (1932).—*Veg.*
C. P[orto] & A. C. B[rade] in Rodriguesia, i. 1. t. 2 (1935).—*Veg.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 472 (1935).—*Veg.*
Riedelii Teysm.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 131 (1893).
Rumphii Bl.
Haberlandt, Bot. Tropenreise, 97 (1893).—*Veg.*
salicifolia Vahl
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–51 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 16 (1927).—*Hab.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 90 (1928).

FICUS
scabra Forst. f.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 69 (1925).
Scassellatii Pamp.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 412 (1932).
sciarophylla Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 13 (1904).—*Veg.*
semicostata F. M. Bailey
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 61 (1922).—*Veg.*
Senfftiana Warb.
Kanehira, Flora Micronesica, 91 (1933).
Soldanella Warb.
Léemann in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 13 (1931).—*Hab.*
somalensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 408 (1932).—*Veg.*
subcalcarata Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 26 (1904).
subpanduriformis Miq.
Seeger in Gartenwelt, xxix. 81 (1925).—*Hab.*
subtriplinervia Mart.
Herter, Estud. Bot. Reg. Urug. iv. Florula Uruguayensis, 72 (1930).—*Hab.*
Gartenflora, lxxxi. 2–3 (1932).
Sum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 827 (1929).
Swinhoei King
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 541 (1927).
Thonningii Bl.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 60 (1925).
—— **heterophylla** A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. ii. t. 2, fig. 2 (1932).
Thunbergii Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1603 (1933).
tinctoria Forst. f.
Kanehira, Flora Micronesica, 92 (1933).
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 30 (1934).—*Fr.*
toxicaria Linn.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
triangularis Warb.
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 92 (1932).
tricolor Miq.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. t. 7 (1929).—*Veg.*
tridactylites Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 811 (1928).
tuphapensis Drake
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 821 (1929).
ucrainica Persid.
Persidsky in Bull. Jard. Bot. Kieff, v–vi. 83 (1927).—*Veg.*
ulmifolia Lam.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 269 (1921).
vaccinioides Hemsl. & King
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 764 (1927).
vallis-choudae Del.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 23 (1904).
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 61 (1925).
variegata Bl.
Hawaiian Planters' Record, xxxiii. 56, 57 (1929).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 505 (1931).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 459 (1935).—*Veg.*
variifolia Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 15 (1904).—*Veg.*

FICUS
variolosa Lindl.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1727 (1933).
vasculosa Wall.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 538 (1927).
Vieillardiana Bur.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 73 (1926).
villosa Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 496 (1924).
Vogelii Miq.
Trib. Hort. xiii. 206 (1928).—*Hab.*
Watkinsiana F. M. Bailey
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 70 (1929).
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3187 (1933).
Wightiana Wall.
Makino, Ill. Flora Japan, [1121] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 530 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1757 (1933).
Wrightiana Benth.
E. H. Walker, Fifty-one Common Ornam. Trees Lingnan Univ. Canton (Lingnan Sc. Journ. vi), 58 (1930).
xerophila Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 571 (1921).
xiphophora Warb.
Warburg & De Wildeman, Ficus Fl. État Congo (Ann. Mus. Congo, Bot. Sér. VI), fasc. 1, t. 9, 10 (1904).
zambesiaca Hutchinson
Chiovenda, Flora Somala, ii. 409, 411 (1932).

FIEBRIGIELLA Harms
gracilis Harms
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 140 (1928).—*Fr.*

FILAGINOPSIS Torr. & Gray
nivea Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1404 (1933).—*Fl.*

FILAGO Linn.—Vide *Gifola*, *Gnaphalium* (3)
apiculata G. E. Sm.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 216 (1930).
arvensis Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 512 (1933).
californica Nutt.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 1062 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 539 (1935).
germanica Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 526 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 512 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*
—— **eriocephala** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 212 (1930).
montana Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 30 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 512 (1933).
spathulata Presl
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 217 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 512 (1933).

FILICIUM Thw.
decipiens Thw.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 100 (1925).—*Veg.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 440), 126 (1935).—*Veg.*
somalense Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 144 (1932).—*Veg.*

FILIPENDULA Linn.—Vide *Spiraea* (5), *Ulmaria*
hexapetala Gilib.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 289 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 975 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 253 (1931).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 348), 34 (1935).—*Veg.*

FILIPENDULA
kamtschatica Maxim.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xiv. No. 25, fig. 3 F (1918).—*Fl.*
Makino, Ill. Flora Japan, [406]. [1924].
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 80 (1929).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 957 (1933).
lobata Maxim.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 394), 80 (1935).—*Veg.*
multijuga Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [417] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 113 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 956 (1933).
—— **ciliata** Koidz.
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 236 (1934).—*Fr.*
palmata Maxim.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 80 (1929).—*Fl.*
—— **glabra** Ledeb.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 195 (1932).
purpurea Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [417] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 572 (1933).
rubra B. L. Robinson
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 407 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 610 (1933).—*Fl.*
—— **venusta magnifica** Hort.
Ernst in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 162 (1930).
Ulmaria Maxim.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 288 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 152, p. 972, 973 (1922): & *var.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 253 (1931).
—— **Piebaueri** Podp.
Podpěra, Pl. Moravicae (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 12), t. 1 (1922).
vulgaris Moench
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 253 (1928).
yezoënsis Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. x. 236 (1934).—*Fr.*

FILIX Ludwig: *Cystopteris*
fragilis Underw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 7 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 7 (1932).

FIMBRISTYLIS Vahl—Vide *Abildgaardia*, *Bulbostylis* Kunth, *Stenophyllus*
acuminata Vahl
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 104 (1922).
aestivalis Vahl
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 105 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [773] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 144 (1933).
annua Roem. & Schult.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 28 (1923).—*Fr.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. t. 5, fig. c, d, f (1927): *vars.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 144 (1933).
autumnalis Roem. & Schult.
*Makino, Ill. Flora Japan, [774] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 144 (1933).

FIMBRISTYLIS
autumnalis
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1855 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 690 (1935).
Baldwiniana Torr.
Pennell in Bartonia, xv. 30 (1933).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 389 (1935).
campylophylla Tuyama
Tuyama in Journ. Jap. Bot. xi. 249 (1935).
capillaris A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 150 (1923).
Barros in Physis, ix. 371 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 450 (1930).
complanata Link
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 106 (1922).
Barros in Physis, ix. 371 (1929).—*Fl.*
—— **Kraussiana** C. B. Clarke
*Makino, Ill. Flora Japan, [775] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 64 (1932).
Darlingtoniana Pennell
Pennell in Bartonia, xv. 30 (1933).—*Fr.*
dichotoma Vahl
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 630 [1930].
digitata Boeck.
Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. t. 4 (1934).—*Hab.*
diphylla Vahl
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 104 (1922).
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 27 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [772] [1924].
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 68 (1932).
diphylloides Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1852 (1933).
Tuyama in Journ. Jap. Bot. xi. 253 (1935).
dipsacea Benth. & Hook. f.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 78 (1931).
exilis Roem. & Schult.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 28 (1922).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
ferruginea Vahl
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 105 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [776] [1924].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 454 (1930).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
fusca Benth.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 107 (1922).
gigantea Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 3 (1921).
globulosa Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 106 (1922).
—— **javanensis** Pfeiff.
Pfeiffer in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. 171 (1928).—*Fl.*
hahajimensis Tuyama
Tuyama in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 369 (1935).
interior Britton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 148 (1932).
Kingii Boeck.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 575 (1932).
laxa Vahl
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 184 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 450 (1930).
leiocarpa Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 78 (1931).
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*

FIMBRISTYLIS
liukiuënsis Tuyama
Tuyama in Journ. Jap. Bot. xi. 251 (1935).
longispica Steud.
*Makino, Ill. Flora Japan, [775] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 181 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1853 (1933).
miliacea Vahl
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 419 (1921).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 106 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 268 (1923).
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 28 (1923).—*Fr.*
Makino, Ill. Flora Japan, [776] [1924].
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 49 (1932).—*Fr.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1849 (1933).
Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. t. 3 (1934).—*Hab.*
monostachya Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 106 (1922).
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 29 (1922).
mucronulata Blake
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 81 (1932).
ochotensis Kom.
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*
pauciflora R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 103 (1922).
polytrichoides R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 104 (1922).
puberula Vahl: & *vars.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 388 (1935).—*Fl.*
quinquangularis Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 105 (1922).
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*
schoenoides Vahl
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 156 (1933).—*Fl.*
sericea R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 104 (1922).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1854 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 172 (1933).
spadicea Vahl
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 60 (1928).—*Hab.*
spathacea Roth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 105 (1922).
Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. t. 4 (1934).—*Hab.*
squarrosa Vahl
Makino, Ill. Flora Japan, [773] [1924].
Barros in Physis, ix. 371 (1929).
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 36 (1929).
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*
subbispicata Nees
Makino, Ill. Flora Japan, [777] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1819 (1933).
tetragona R. Br.
Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvii. t. 2 (1934).—*Hab.*
thermalis S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 197 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 151 (1923).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 268 (1923).

FIMBRISTYLIS
uliginosa Hochst. ex Steud.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 576 (1932).
Vahlii Link
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 267 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 150 (1923).
verrucifera Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [774] [1924].
Schischkin in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 8 (1935).—*Fl.*

FINETIA Schlechter
falcata Schlechter
Journ. Jap. Bot. v. No. 5 [t. 1] (1928).—*Hab.*

FINGERHUTHIA Nees
africana Lehm.
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 93 (1931).

FIRMIANA Marsigli—Vide *Sterculia* (4)
Barteri K. Schum.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 456 (1921).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 252 (1928).
platanifolia Schott & Endl.
Makino, Ill. Flora Japan, [969] [1924].
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 310 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 864 (1933).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 636, 1609 (1933).
simplex Wight
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–691 [1920?].—*Hab.*
Nyi in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, v. No. 3, p. 17–20 (1929).—*Fl.*
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 73 (1931).
Yen in Bot. Gaz., xciii. 206, 210 (1932).—*Fl.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 324 (1934).
Lee, Forest Botany of China, 826 (1935).

FISSIPES Small: *Cypripedium* Linn. (1)
acaulis Small
Nylander in Maine Naturalist, i. 24–25 (1921).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 367 (1933).—*Fl.*

FISSISTIGMA Griff.
cupreonitens Merrill & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 3 (1934).

FISTULARIA O. Kuntze: *Rhinanthus*
major Wettst.
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 18 (1927).—*Fr.*

FITCHIA Hook. f.
speciosa Cheesem.
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 86, t. 8 (1931).

FITTONIA Coem.
argyroneura Coem.
Liebsch in Gartenflora, lxxxiii. 157 (1934).—*Veg.*
gigantea Linden
A. Hartmann in Flora, cxvi. I. & II. t. 4, fig. 24 (1923).—*Fl.*
Verschaffeltii Coem.
Liebsch in Gartenflora, lxxxiii. 157 (1934).—*Veg.*

FITZROYA Hook. f.—Vide *Diselma*
Archeri Benth. & Hook. f.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 456 (1925).
Comber in Gard. Chron. Ser. III. xci. 222 (1932).—*Hab.*
cupressoides I. M. Johnst.
Pilger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 363, 383 (1926).
L. H. Bailey, Cultiv. Conifers N. America, 183 (1933).
Hayata, Systematic Botany, i. 600, 651 (1933).

FLABELLARIA Cav.
paniculata Cav.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 13, 39 (1928).

FLACOURTIA Comm.
indica Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 350 (1921).
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 439 (1925).
inermis Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 13 (1849).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 18 (1931).
ovata Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 66 (1931).
Rukam Zoll. & Mor.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 349 (1921).
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 7, fig. 2 (1930).—*Fr.*
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 293 (1931); et Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 19 (1931).
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 74 (1934).—*Fr.*

FLAVERIA Juss.
australasica Hook.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 17 (1929).
Black, Flora S. Australia, 571 (1929).—*Fl.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 41, 50, 178 (1932).
bidentis O. Kuntze
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 145 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1463 (1933).—*Fl.*
Contrayerba Pers.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 369 (1931).
trinervia Mohr
Uphof in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, vii. No. 5, p. 11 (1925).

FLEMINGIA Roxb.
nilgiriensis Wight ex Cooke
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 134 (1932).
stricta pteropus Baker
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 579 (1927).
strobilifera R. Br.
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 25 (1934).

FLEURYA Gaudich.
aestuans Gaudich.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 508 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 441 (1928).
Bernbeck in Bot. Abhandl. xix. 49 (1932).—*Fl.*
disepala Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 860 (1929).
interrupta Gaudich.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 573, 575 (1921).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 507 (1925).
podocarpa Wedd.
Irvine, W. African Bot. 109 (1933).

FLEXANTHERA Rusby
subcordata Rusby
Rusby in Mem. New York Bot. Gard. vii. 369 (1927).

FLINDERSIA R. Br.
australis R. Br.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 158, 159 (1929).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xli. 892 (1930); et Trees N. S. Wales, 137 (1932).—*Hab.*
Bennettiana F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 168, 169 (1929).

FLINDERSIA
collina F. M. Bailey
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxii. 357, 358 (1924).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 170, 171 (1929).
Fournieri Panch. & Séb.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 12 (1926).—*Veg.*
macrocarpa C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 233 (1927).
Oxleyana F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xvii. 305, 306 (1922).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 164, 165 (1929).
pubescens F. M. Bailey
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 38 [1931?].—*Fl.*
Schottiana F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 161–63 (1929).

FLOERKEA Willd.
proserpinacoides Willd.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 507 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 754 (1933).—*Fl.*

FLOSCOPA Lour.
scandens Lour.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 219 (1923).

FLOURENSIA DC.
hirtissima Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 59 (1924).

FLUGGEA Willd.
microcarpa Bl.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 2, fig. 1 (1924).—*Fl.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 499 (1927).
Spirei Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 511 (1926); 538 (1927).
virosa Baill.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 292 (1928).

FLUMINIA E. M. Fries
festucacea Hitchc.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 197 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 96 (1935).

FOCKEA Endl.
capensis Endl.
Gartenwelt, xxxi. 725 (1927).—*Hab.*
crispa K. Schum.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 87 (1932).
cylindrica R. A. Dyer
R. A. Dyer in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3221 (1933).
edulis K. Schum.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 85 (1932).
gracilis R. A. Dyer
R. A. Dyer in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3222 (1933).
sinuata Druce
Marloth, Flora S. Africa, iii. 85 (1932).

FOENICULUM Adans.
Foeniculum Karst.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 983 (1933).—*Fl.*
officinale Pateri Prod.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 93 (1923) in textu, p. 124; *F. Pateri* in ic.—*Veg.*
Pateri Prod.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 93 (1923) in ic.; *F. officinale Pateri* in textu, p. 124.—*Veg.*
piperitum Sweet
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 172, 175 (1930).

FOENICULUM
vulgare Mill.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 935 (1925); 1285, 1288, 1289, t. 200 (1926); vii. 193 (1931): & *var.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 359 (1928).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 715 (1931).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 373 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 335, 336), 21, 22 (1935).—*Veg.*

FOETIDIA Comm.
clusioides Baker
Lecomte, Madagascar, t. 44 (1922).

FOKIENIA A. Henry & H. H. Thomas
Hodginsii A. Henry & H. H. Thomas
Merrill in Philippine Journ. Sc. xxi. No. 5, p. 492 (1922).—*Veg.*
Dallimore & Jackson, Handb. Conif. 229 (1923).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 13 (1927).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 13 (1929).—*Veg.*
Brillet in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxiii. 916 B–923 B (1930).
Hickel in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1083 (1931).
Lee, Forest Botany of China, 92 (1935).
Kawaii Hayata
Hayata, Systematic Botany, i. 666 (1933).—*Fr.*
Maclurei Merr.
Merrill in Philippine Journ. Sc. xxi. No. 5, p. 492 (1922).—*Veg.*

FONTANESIA Labill.
angustifolia Dipp.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 203 (1914).—*Fr.*
Fortunei Carr.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–694 [1920?].—*Hab.*

FORBESINA Ridl.
eriiformis Ridl.
Journ. of Bot. lxii–lxiv. Suppl. p. 119 (1924–26).

FORESTIERA Poir.
durangensis Standl.
Calvino in Costa Azzurra, x. 100–02 (1930).
neo-mexicana A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 760 (1925).
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 211 (1927).

FORMANIA W. W. Smith & J. Small
mekongensis W. W. Smith & J. Small
W. W. Smith & J. Small in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxviii. t. 2 (1922).

FORRESTIA A. Rich.
chinensis N. E. Br.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 243 (1927).
glabrata Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 218 (1923).
marginata Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 217 (1923).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 116, 117 (1931): & *var.*

FORSKOHLEA Linn.
tenacissima Linn.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 19 (1921).—*Fr.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 512 (1933).

FORSTERA Linn. f.: *Phyllachne*
clavigera Hook. f.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 78 (1849).

FORSYTHIA Vahl
europaea Degen & Baldacci
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 375 (1925).—*Fl.*

FORSYTHIA
europaea
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1904 (1927).—*Veg.*
A. Andersson in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xxvii. No. 7, p. 45 (1931).—*Fl.*
Giraldiana Lingelsh.
Markgraf in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 3.—*Fr.*
×**intermedia** Zabel
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. Suppl. tab. p. 91 (1927).—*Hab.*
*Sabourin in Rev. Hort. 1930, p. 206: *vars.*
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 180 (1931).—*Fl.*
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. IV. ii. 10 (1934).—*Fl.*
—— **primulina** Hort.
Bull. Pop. Inform. Morton Arbor. Illinois, vi. 50 (1931).—*Hab.*
—— **spectabilis** Hort.
Sargent in Journ. Intern. Garden Club, New York, iii. 479 (1919).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 167 (1922).—*Fl.*
E. H. Wilson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. ii. 3 (1928).—*Hab.*; et If I were to make a Garden, 190 (1931).—*Fl.*
japonica Makino
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 360 (1927).
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 3 (1929).
Markgraf in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1930, p. 3.—*Fr.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 245 (1933).
koreana Nakai
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1043 (1930–33).
ovata Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, t. 3 (1921).
Osborn in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 225 (1934).—*Fl.*
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. IV. ii. 10 (1934).
suspensa Vahl
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 12 [1920].—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1902–05 (1927).
*Sabourin in Rev. Hort. 1930, p. 206: *vars.*
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [14] [1931–34].
—— **atrocaulis** Rehd.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 166 (1922).—*Fl.*
viridissima Lindl.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 398 (1932).

FORTUNEARIA Rehd. & Wils.
sinensis Rehd. & Wils.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 25 (1927).
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 328 (1930).
Lee, Forest Botany of China, 586 (1935).

FORTUNELLA Swingle
crassifolia Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 17, 117 (1926).
Hindsii Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 17 (1926).
Tanaka, Citrus Studies, 152 (1933).
japonica Swingle
Makino, Ill. Flora Japan, [1027] [1924].
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 16, 17, 116 (1926).
margarita Swingle
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 16, 112, 115, 118 (1926).
Calvino in Agric. Colon. Ital. xxii. 175 (1928).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1699 (1933).

FORTUYNIA Shuttl. ex Boiss.
Aucheri Shuttl. ex Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif. Brass. Pt. 2), 3 (1923).—*Fr.*
Bungei Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif. Brass. Pt. 2), 3, 37 (1923).

FORTUYNIA
Garcinii Shuttl. ex Boiss.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Brass. Pt. 2), 3 (1923).—*Fr.*

FOTHERGILLA Murr.
alnifolia major Sims
Grosse in Gartenflora, lxxix. 330 (1930).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 594 (1931).
monticola Ashe
Gard. Chron. Ser. III. xc. Suppl. tab. p. 305 (1931).—*Hab.*

FOUQUIERIA H. B. K.—Vide *Idria*
columnaris Kellogg
Trelease, Winter Botany, 239 (1918).—*Veg.*
formosa H. B. K.
Reiche in Engl. Jahrb. lvii. 288, 293–96 (1921).
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 165 (1926).
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 460 (1927).—*Hab.*
Purpusii Brandeg.
Schenck in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xiv. t. 36 (1922).—*Hab.*

FOURCROYA = *Furcraea*

FRACTIUNGUIS Schlechter
brasiliensis Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 10 (1922).

FRAGARIA Linn.
Formae Geneticae; Schiemann in Bot. Abhandl. XVIII (1931).
americana Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 64 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 341 (1935).
bucharica Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxv. I. 65 (1926).
canadensis Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 64 (1930).
chiloënsis Duchesne
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 140 (1930).
—— **Ananassa** L. H. Bailey
Makino, Ill. Flora Japan, [405] [1924].
collina Ehrh.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 245 (1931).
elatior Ehrh.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 245 (1931).
glauca Rydb.
Harshberger in Proc. Amer. Phil. Soc. lxviii. 20 (1929).—*Veg.*
gracilis Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxv. I. 64 (1926).
×**grandiflora** Ehrh.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 244 (1928).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 208 (1933).
Hagenbachiana Langii Koch
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [46] (1825–34).
Iinumae Makino
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 199, 200 (1931–32).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 175, 176 (1933).
monophylla Duchesne
Bunyard in Journ. Intern. Garden Club, New York, i. 72 (1917).
moschata Duchesne
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 903, 904 (1922).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Českoslov. odd. ii. 250 (1928).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 139 (1930).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 605 (1930).—*Hab.*
nipponica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [407] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 796 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 177 (1933).

FRAGARIA
orientalis Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxv. I. 72 (1926).
Skvortzov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. III. 219–21 (1929): & *var.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 193 (1932).
pauciflora Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 416 (1932).
pentaphylla Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxv. I. 71 (1926).
uniflora Los.
Losina-Losinskaja in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxv. I. 68 (1926).
vesca Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 50, t. 7 (1911).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 176, 177 [1914]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 301 (1922).—*Fr.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. t. 149, p. 898, 899, 903 (1922); vii. 100 (1931).—*Fl.*
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxii), t. 22 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 245 (1931).
—— **monophylla** Hort.
Bois, Pl. Alimentaires, ii. 241 (1928).
viridis Duchesne
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 301 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 903, 906 (1922).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Českoslov. odd. ii. 250 (1928).—*Fr.*

FRAGARIOPSIS St.-Hil.
scandens St.-Hil.
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 143 (1931).—*Fl.*

FRAILEA Britton & Rose
cataphracta Britton & Rose
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 680 (1925).—*Veg.*
pumila Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 209 (1922).—*Hab.*
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 50 (1926).—*Veg.*
pygmaea Britton & Rose
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 249 (1935).

FRANCFLEURYA A. Chev. & Gagnep.
honbaënsis A. Chev. & Gagnep.
A. Chevalier & Gagnepain in Rev. Bot. Appliq. Paris, vii. t. 14 (1927).

FRANCISCEA Pohl: *Brunfelsia*
eximia Scheidw.
Kaltenbach in Gartenflora, lxxx. 77 (1931).
Hopeana Hook.
Kaltenbach in Gartenflora, lxxx. 77 (1931).

FRANCOA Cav.
ramosa D. Don
The Garden, xc. 423 (1926).—*Hab.*
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV, 382), 68 (1935).—*Veg.*
sonchifolia Cav.: *vars.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 167 (1930).

FRANGULA Mill.: *Rhamnus*
Alnus Mill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 330, 345, 346 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 328 (1932).
californica A. Gray
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 172 (1914).—*Fr.*
caroliniana A. Gray
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 172 (1914).—*Fr.*
crenata Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [982] [1924].
polymorpha Reiss.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 466 (1926) in ic.; *Rhamnus polymorpha* in textu.

FRANGULA
Purshiana Cooper
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 172 (1914).—*Fr.*
rupestris Schur
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 349 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 328 (1932).
vulgaris Hill
*Heuzé et al., Fl. Pittor. France, t. 13, fig. 74 [1885].

FRANKENIA Linn.
ambita Ostenf.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. f (1930).—*Fl.*
annua Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii t. 17 (1930).
Aucheri Jaub. & Spach
Gunderson in Torreya, xxvii. 69, fig. 12 (1927).—*Fr.*
bracteata Turcz.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 19 (1930).
chilensis Presl
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 6 (1927).—*Fl.*
cinerea A. DC.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 339 (1930).—*Fl.*
confusa Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii t. 16, fig. l (1930).—*Fr.*
connata Sprague
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii t. 16, fig. g (1930).—*Fl.*
cordata Black
Black, Flora S. Australia, 392 (1926).
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 339 (1930).—*Fl.*
crispa Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 2 (1932).
fecunda Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. n (1930).—*Veg.*
Fischeri Hicken
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 8 (1927).—*Fl.*
foliosa Black
Black, Flora S. Australia, 392 (1926).
fruticulosa DC.
Black, Flora S. Australia, 392 (1926).
glabrata Phil.?
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 10 (1927).—*Fl.*
glomerata Turcz.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. h, i (1930).—*Fl.*
grandifolia Cham. & Schlechtd.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 640 (1925).
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 1, 5 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 314 (1935).
granulata Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 9 (1933).
hirsuta Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 185 (1925).
hispida DC.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 2 (1922); et Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 57 (1923).
interioris Ostenf.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 339, 340 (1930).
Jamesii Torr. & Gray
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 4 (1927).—*Fl.*
laevis Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), t. 11 (1916).
laxiflora Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. e (1930).—*Fl.*

FRANKENIA
magnifica Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 17 (1930).
muscosa Black
Black, Flora S. Australia, 392 (1926).
orthotricha Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvi. t. 2 (1932).
parvula Turcz.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. b (1930).—*Fl.*
pauciflora DC.
Black, Flora S. Australia, 392 (1926).
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 339, 340, t. 16, fig. j, k (1930): & *vars.*
planifolia Sprague & Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 18 (1930).
serpyllifolia Lindl.
Black, Flora S. Australia, 186 (1924).
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 339, t. 16, fig. a (1930).
sessilis Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. 340 (1930).—*Veg.*
setosa W. V. Fitzg.
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. c (1930).
subteres Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. m (1930).—*Veg.*
uncinata Sprague & Summerhayes
Summerhayes in Journ. Linn. Soc. Bot. xlviii. t. 16, fig. d (1930).

FRANKLINIA Bartr.: *Gordonia*
alatamaha Marsh.
*J. K. Small in Addisonia, xviii. t. 583 (1933); et Manual Southeastern Flora, 876 (1933).—*Fl.*

FRANSERIA Cav.
bipinnatifida Nutt.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 204 (1922).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 545 (1935).
Chamissonis Less.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1108 (1925).
confertiflora Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1301 (1933).—*Fl.*
cordifolia A. Gray
Shreve in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. 378 (1934).—*Hab.*
discolor Nutt.
Crandall in Bull. State Agric. Coll. Colorado, No. 23, t. 9, 10 (1893).
dumosa A. Gray
Jaeger, California Deserts, 157 (1933).
Hookeriana Nutt.
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 5 (1894).

FRASERA Walt.: *Swertia*
albomarginata S. Wats.
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
carolinensis Walt.
Pepoon in Bull. Nat. Hist. Surv. Chicago Acad. Sc. No. 8, p. 427 (1927).—*Hab.*
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1055 (1933).—*Fl.*
Zenkert, Flora Niagara Frontier Region (Bull. Buffalo Soc. Nat. Sc. xvi), 225 (1934).
fastigiata Heller
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
montana Mulford
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
neglecta A. A. Hall
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*

FRASERA
nitida Benth.
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14, 15 (1931).—*Fl.*: & *vars.*
paniculata Torr.
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
Parryi Torr.
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 378 (1935).
puberulenta Davidson
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14, 15 (1931).
tubulosa Coville
Card in Ann. Missouri Bot. Gard. xviii. t. 14 (1931).—*Fl.*

FRAXINUS Linn.
alba Marsh.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906).—*Fr.*
Berlandieriana A. DC.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 170, 171 (1928).
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 210 (1929).—*Veg.*
borealis Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 391 (1927).
campester Britton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 629 (1932).
chinensis Roxb.
Chun, Chinese Econ. Trees, 280 (1921).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 354, 355 (1934): & *var.*
commemoralis Koidz.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 409 (1927).
Inokuma, Prelim. Notes Lign. Pl. Indig. Chichibu Univ. Forest & Adjac. Distr. t. 8 (1931).
coriariifolia Scheele
Lingelsheim in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 351 (1923).—*Veg.*
Mattfeld in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, p. 281.—*Fr.*
Darlingtonii Britton
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 365 (1934).—*Fr.*
dentata Nakai
Nakai, Shokubutu Kukei (Veg. Koryo Exper. Forest, Corea) (Kôryô Sikenrin, Ippan), 52 (1932).
dipetala Hook. & Arn.
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 336 (1935).
excelsior Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 74 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 398, 399 [1924]: & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 213, p. 1926–33 (1927); vii. 54 (1931).—*Veg.*: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 396 (1932).
floribunda Wall.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1064 (1933).—*Fr.*
formosana Hayata
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–596 [1920?].—*Hab*
Griffithii C. B. Clarke
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 623 (1927).
holotricha Koehne
Lingelsheim in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 351 (1923).—*Veg.*
Cretzoiu in Acta Fauna & Flora Univers. Bucureşti, Ser. II. i. t. 1, 2 (1932).—*Hab.*
Whelden in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xv. t. 88, fig. 13 (1934).—*Veg.*
Hickel in Bull. Soc. Dendr. France, 1934, p. 23.—*Veg.*

FRAXINUS
holotricha acuta Cretz. & Neuw.
Cretzoiu & Neuwirth in Fedde, Repert. xxxvi. t. 183 (1934).—*Veg.*
hopeiënsis Tang
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 350 (1934).
intermedia Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 397 (1927).
japonica Bl.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 398 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 345 (1931).—*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 117, 1626 (1933).
longicuspis Sieb. & Zucc.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 471 (1906).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, t. 6, 7 (1921); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 404 (1927): & *var.*
—— **subintegra** Koidz.
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), 368 (1921).
Lowellii Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 836 (1922).
mandshurica Rupr.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 472 (1906).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–139, N–550, N–551, N–579 [1920?].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, p. 28, t. 8 (1921); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 406 (1927).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 260 (1932).
Whelden in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xv. t. 88, fig. 12 (1934).—*Veg.*
—— **japonica** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [905] [1924].
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 356 (1930).
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 28, t. 85 (1931).
Mariesii Hook. f.
Goebel, Organogr. Pfl. Ed. 2, iii. 1587 (1923).—*Fl.*
nipponica Koidz.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 407 (1927).
obovata Bl.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 402 (1927).—*Veg.*
Ornus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 399 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1923, 1924 (1927); vii. 198 (1931).—*Hab.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 396 (1932); t. 29 (1933).
oxycarpa Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1928 (1927).—*Veg.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 275 (1930) in textu, p. 223; *F. oxyphylla* in ic.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 396 (1932).
oxyphylla M. Bieb.
Guinier, Atlas des Arbres, cxxv. 8 (1912).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 275 (1930) in ic.; *F. oxycarpa* in textu, p. 223.
Pallisae Wilmott
Mattfeld in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1925, p. 281.
pauciflora Nutt.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 839 (1922).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 362 (1934).
Paxiana Lingelsh.
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9024 (1924).
pendula Dryand.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 89 (1855).

FRAXINUS
pistaciifolia Torr.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906).—*Fr.*
platycarpa Michx.
Apgar, Trees N. United States, 124 (1892).
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906).—*Fr.*
platypoda Oliv.
Chun, Chinese Econ. Trees, 282 (1921).
potamophila Herd.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 50, t. 4 (1922). —*Hab.*
Whelden in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xv. t. 88, fig. 10 (1934).—*Veg.*
pubescens Lam.
Apgar, Trees N. United States, 123 (1892).
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, t. 13 (1906).—*Fr.*
pubinervis Bl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [900] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 276 (1933).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 401 (1927).
rhynchophylla Hance
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 1 (1912).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–564, N–567 [1920?].
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 10, t. 4, 5 (1921).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 260 (1932).—*Fr.*
rotundifolia DC.
Schwerin in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1932, t. 69.—*Hab.*
sambucina pubescens Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 396 (1927).
Shiojii Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [901] [1924].
Sieboldiana Bl.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 473 (1906).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [901] [1924].
Yûshun Kudô, Nihon Yûyô Zyumoku Bunrui Gaku (Useful Trees Japan), Ed. 2, p. 354, 355 (1930): & *var.*
*Miyabe & Kudô, Ic. Forest Trees Hokkaido, iii. fasc. 28, t. 84 (1931).
—— **serrata** Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 392 (1927).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 345 (1931). —*Fl.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 442, 1627 (1933).
Spaethiana Lingelsh.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 482 (1916).—*Veg.*
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 400 (1927).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1920 (1927).—*Veg.*
Standleyi Rehd.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 840 (1922).
syriaca Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 184 (1933).—*Fr.*
Whelden in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xv. t. 88, fig. 9 (1934).—*Veg.*
texensis Sarg.
Whelden in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xv. t. 87, fig. 8 (1934).—*Veg.*
Toumeyi Britton
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxiii. 113, 115 (1926).—*Veg.*
velutina Torr.
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 340 (1935).
—— **coriacea** Rehd.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 374 (1935).
—— **Toumeyi** Rehd.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 849 (1922).

FRAXINUS
verecunda Koidz.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 410 (1927).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 291 (1927).—*Veg.*
xanthoxyloides Wall.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 251 (1921).—*Hab.*

FREESIA Klatt
alba Baker
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 111 (1933).
Andersoniae L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 50, p. 6 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 336 (1927).
Armstrongii Hort.
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 111 (1933).
elimensis L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 167 (1933).
Fergusoniae L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 50, p. 6 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 336 (1927).
Framesii L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiv. 245 (1934).
Hurlingii L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 111 (1933).
Metelerkampiae L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 50, p. 6 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 336 (1927).
Middlemostii Barker
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 112 (1933).
occidentalis L. Bolus
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 255 (1933).
odorata Eckl. ex Klatt
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 385 (1929).
refracta Klatt
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 11 (1921) in ic.; *F. Sparrmannii flava* in textu.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 165 (1931).
Sparrmannii flava N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 11 (1921) in textu; *F. refracta* in ic.

FREGEA Reichb. f.
Wercklei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 4 (1931). —*Fl.*

FREIREA Gaudich.
micrantha Jarmol.
Vassiltschenko & Jarmolenko in Sovietskaia Botanika, 1934, No. 4, p. 145.—*Veg.*

FREMONTIA Torr.
mexicana MacBride
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 335 (1928).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 76 (1930).
*Stapf in Bot. Mag. clv. t. 9269 (1932).

FREMONTODENDRON Coville
californicum Coville
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 162 (1909).

FREREA Dalz.
indica Dalz.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 7 (1933).

FREYCINETIA Gaudich.
almonoguiënsis Kanehira
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 187 (1935).
angustifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 6 (1913).
carolinensis Kanehira
Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, xlix. 186 (1935).

FREYCINETIA
Delmasiana Martelli
Martelli in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Mem. xlii. t. 7, 8 (1932).
formosana Hemsl.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–92 [1920?].—*Hab.*
funicularis Merr.
Porsch in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. t. 1 (1923); et in Biol. Generalis, x. 666 (1934).—*Fl.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 239 (1935).
Gaudichaudii Benn.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 5 (1913).
Gillespiei Martelli
Martelli in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 38 (1930).
Graeffii Martelli
Martelli in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 37 (1930).
hivaoënsis Martelli
Martelli in Mem. Soc. Tosc. Sc. Nat. xlii. t. 8 (1932).
imbricata Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 146 (1855). —*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 6 (1913).
insignis Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 5 (1913).
javanica Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 4 (1913).
marquisensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 28, t. 19 (1931).
Muelleri Parl.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 40 (1922).—*Veg.*
Parksii Martelli
Martelli in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 39 (1930).
rapensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, p. 28 (1931).—*Fr.*
tannaënsis Martelli
Guillaumin in Journ. Arn. Arbor. Harvard Univ. xiii. t. 43 (1932).
Wilderi Martelli
Wilder in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 86, p. 15 (1931).
Martelli in Univ. California Publ. Bot. xvii. t. 22 (1933).

FREZIERA Sw.
Grisebachii Krug & Urb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 186 (1926).

FRIDERICIA Mart.
speciosa Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 302 (1931).
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 2, fig. 11–13 (1931).—*Fl.*
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxvi. 80 (1934).—*Fl.*

FRIESIA DC.
Umadeave Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 43 (1930).—*Hab.*

FRITHIA N. E. Br.
pulchra N. E. Br.
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 275 (1927).
N. E. Brown, Fischer & Karsten, Mesembryanthema, 215 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 34 (1932).

FRITILLARIA Linn.—Vide *Korolkowia, Rhinopetalum*
acmopetala Boiss.
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9148 (1928).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 430, 433 (1930).

FRITILLARIA
agrestis Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 421 (1923).
amabilis Koidz.
Yoshino, Flora Bitchuënsis, fig. 13 (1929).
armena Boiss.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iv. 143 (1931).
atropurpurea Nutt.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 424 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 216 (1932).
biflora Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 422 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 8 (1928). —*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 91 (1935).
Brandegei Eastw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 425 (1923).
cirrhosa D. Don
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 334 (1930).
crassifolia Boiss. & Huet
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 403 (1935).
Degeniana Wagn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 83 (1929).
Drenovskii Deg. & Stoy.
Stoyanoff in Mitt. Naturw. Inst. Sofia, iv. 143 (1931); et in Royal Hort. Soc., Lily Year-Book, 1932, p. 94.
Eduardii Regel
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 12 (1935).
ferganensis Los.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).
gibbosa Boiss.
The Garden, lxxxv. 647 (1921).—*Hab.*
glauca Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 424 (1923).
gracilis Aschers. & Graebn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 83 (1929).
graeca Boiss. & Sprun.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 237 (1925).
Grossheimiana Los.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).
Hutchinsonii A. Davidson
A. Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxvii. t. 8 (1928).
involucrata All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 575 [1929].
japonica Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [709] [1924].
karadaghensis Turrill
A. Edwards in Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 221 (1929).
*Turrill in Bot. Mag. clvi. t. 9303 (1933).
Karelinii Baker
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 379 (1929).
lanceolata Pursh
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 423 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 243 (1923).—*Fl.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 30 (1927).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 123 (1932).
latifolia Willd.
Lawrence in Royal Hort. Soc., Lily Year-Book, 1932, p. 88.
libanotica Baker
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9108 (1926).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 431, 439 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 620 (1933).—*Fl.*
liliacea Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 421 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 242 (1923).—*Fl.*
lutea Mill.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).

FRITILLARIA
macedonica Bornm.
Markgraf in Bibl. Bot. xxvi. Heft 105, t. 7 (1932).
Maximowiczii Freyn
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).
meleagris Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 18 (1912).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 384 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 83 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 575 [1929]: & *subsp.*
messalina Auct.?
Berckemeyer & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xxvii. 225 (1929).—*Veg.*
Michailowskyi Fomin
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).—*Fl.*
minor Ledeb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 239 (1925).
montana Hoppe
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 83 (1929).
multiflora Kellogg
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 424 (1923).
mutica Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 423 (1923).
nobilis Baker
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 323 (1926).—*Hab.*
Olgae Vved.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 297 (1932).
Olivieri Baker
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9104 (1926).
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcv. 278 (1934).
oranensis Pomel
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9066 (1925).
phaeanthera Purdy
Purdy in Royal Hort. Soc., Lily Year-Book, 1932, p. 97.
pinetorum A. Davidson
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 425 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 5 (1928). —*Fl.*
pluriflora Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 425 (1923).
pontica Wahlenb.
Jelitto in Gartenwelt, xxxiii. 161 (1929).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 123 (1929).—*Hab.*
Purdyi Eastw.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 422 (1923).
Raddeana Regel
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 13 (1935).
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).
recurva Benth.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 422 (1923).
Lawrence in Royal Hort. Soc., Lily Year-Book, 1932, p. 90.
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 123 (1932).
*Turrill in Bot. Mag. clvii. t. 9353 (1934).
Roylei Hook.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 353 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 50 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 60 (1929).
ruthenica Wikstr.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 19 (1935).—*Veg.*
Sewerzowii Regel
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 95 (1923–24).—*Hab.*
Baranov, Étude Végétation Tschimgane (Bull. Sect. Turkestan Soc. Géograph., Tashkent, xvii), t. 1 (1925).—*Hab.*
Vogel in Gartenwelt, xxxiv. 163 (1930): errore *F. Zeverovii.*
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 14 (1935).

FRITILLARIA
Stribnryi Velen.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 238 (1925).
tenella M. Bieb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 238 (1925).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 575 [1929].
Thunbergii Miq.
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 7 (1932).
verticillata Willd.
A. Arber in Journ. Ind. Bot. Soc. iii. 168–69, fig. 10, 11 A, C, D (1923); et Monocotyledons, 85 (1925).—*Veg.*
—— **Thunbergii** Baker
Makino, Ill. Flora Japan, [709] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 91 (1933).
viridis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 432 (1930).—*Hab.*

FROELICHIA Moench
campestris Small
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 307 (1932).
chacoënsis Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 273, 288, 290 (1926).
floridana Moq.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 478 (1933).—*Fl.*
gracilis Moq.
Yoshino in Journ. Jap. Bot. x. 544 (1934).
lantana paraguariensis Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 291 (1926).—*Fl.*
paraguayensis Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 253, 291 (1926).—*Fl.*
tomentosa Moq.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

FROELICHIELLA R. E. Fries
grisea R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 13, p. 5, t. 1 (1921).

FROMMIA H. Wolff
ceratophylloides H. Wolff
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 811 (1921).
H. Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 185 (1927).

FRORIEPIA Koch
subpinnata Baill.
H. Wolff in Pflanzenreich, IV. 228 (Umbellifer.-Apioid.-Ammin.-Carin., Amm. novemjug. & genuin.), 20 (1927).

FUCHSIA Linn.
arborescens Sims
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 183 (1925).
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 3 (1934).
boliviana Carr.
Warth in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xxxviii. 221, 222, 253 (1925).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 412 (1926).
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 4 (1934).
Campos-Portoi Pilg. & Schulze
Pilger & Schulze in Rodriguesia, i. II. 96–97 (1935).
coccinea Soland. in Ait.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 801 (1925).
Colensoi Hook. f.
Warth in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, xxxviii. 229 (1925).
×**corallina** Hort.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 26 (1934).
cordifolia Benth.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii 7 (1934).

FUCHSIA
corymbiflora Ruiz & Pav.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 801 (1925).
×**experscandens** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 508 (1927).
gracilis Lindl.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 800 (1925).—*Fl.*
integrifolia Cambess.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 332 (1926).
lycioides Andr.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 11 (1934).
macrostemma Ruiz & Pav.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 222 [1920].
—— **Riccartonii** Hort.
Coutts in The Garden, lxxxviii. 727 (1924).
magellanica Lam.
Makino, Ill. Flora Japan, [296] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 284 (1933).
Teuscher in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 289 (1935).
perscandens Cockayne
H. H. Allan in Genetica, ix. 508 (1927).
reflexa Hort.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 18 (1934).
simplicicaulis Ruiz & Pav.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 11 (1930).
speciosa Hort.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 13 (1934).
thymifolia H. B. K.
Essig in Nat. Hort. Mag. Washington, xiii. 17 (1934).

FUERSTIA T. C. E. Fries
africana T. C. E. Fries
T. C. E. Fries in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xxv. No. 17, t. 1, 2 (1929).

FUIRENA Rottb.
appendiculata A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
brachylepis A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
caerulescens apetala Schönl.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 54 (1922).
chlorocarpa Ridl.
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
ciliaris Roxb.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 98 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 146 (1930).
cinerascens Boj. ex Ridl.
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
claviseta A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
Friesii Kükenth.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–22, Bot. i. Ergänzungsheft, t. 3 (1921).
glomerata Lam.
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
hirta Vahl
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 55 (1922).
incompleta Nees
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 39 (1929).
leptostachya Oliver
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*

FUIRENA
multiflora A. Peter
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
Oedipus C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. 80 (1934).
pachyrrhiza Ridl.
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
pubescens Kunth
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 447 (1930).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 9 (1934).—*Fl.*
scirpoidea Michx.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 172 (1933).—*Fl.*
subdigitata C. B. Clarke
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. 80 (1934).
umbellata Rottb.
A. Peter in Abh. Ges. Wiss. Göttingen, N. Folge, xiii. 1. 51 (1928).—*Fl.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 147 (1930).

FUMANA Spach
arabica Spach
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 148 (1932).
ericoides Pau
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 579, 580 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 340 (1932).
glutinosa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
oligosperma Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
procumbens Gren. & Godr.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 763 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
Spachii Gren. & Godr.
Guinier, Atlas des Arbres, cx bis, 4 (1912).
thymifolia Spach
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 311 (1925).—*Veg.*
—— **Barrelieri** Ponzo
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 180, fig. 5 (1928).—*Veg.*
vulgaris Spach
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 291 (1925).—*Fl.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 184, p. 580, 582, 583 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 340 (1932).

FUMARIA Linn.—Vide *Rupicapnos*
agraria Lag.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 1 b (1927).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 20 (1930).
algeriensis Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 16, fig. 3 (1927).
anatolica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 20 (1930).
atlantica Cosson & Durieu: & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 1, 1 a (1927).
Bastardii Boreau
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 30 (1930).
bicolor Somm.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 16, fig. 1 (1927).
bifrons Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 19 (1932).
Boraei Jord.
E. G. Camus in Bull. Soc. Flore Franco-Helvet. iv. t. B (1896).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 29 (1930).

FUMARIA
bulbosa cava Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [74] (1825–34) in ic.; *Corydalis cava* in textu.
capreolata Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 27 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 182 (1930).
Caroliana Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 16, fig. 4 (1927).
×**Chevallieri** E. G. Camus
E. G. Camus in Bull. Soc. Flore Franco-Helvet. iv. t. B (1896).
densiflora DC.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
dubia Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 6 (1927).
Embergeri Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 19 (1932).
×**Franchetii** E. G. Camus
E. G. Camus in Bull. Soc. Flore Franco-Helvet. iv. t. A (1896).
Gaillardotii Boiss.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 5 (1927).
judaica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 21 (1930).
Kralikii Jord.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 182 (1930).
Mairei Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 19 (1932).
major Badaro
Davey in Rep. Watson Bot. Exchange Club 1910–11, ii. No. 7, p. 278 (1911).
—— **algerica** Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 4 (1927).
Martinii Clavaud
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 31 (1930).
maurorum Maire
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 16, fig. 2 (1927).
micrantha Lag.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 32 (1930).
mirabilis Pugsley: & *var.*
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 3 (1927); xlix. t. 30 (1934).
multiflora Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 19 (1932).
Munbyi Boiss. & Reut.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 30 (1934).
Mundtii Spreng.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 1, p. 3 [1923].
Normanii Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 30 (1934).
occidentalis Pugsley
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 26 (1930).
officinalis Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 113, 114 (1912).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), 60 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 187 (1922).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 33 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 10 (1935).—*Fr.*
ouezzanensis Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 16, fig. 5 (1927).

FUMARIA
pallidiflora Jord.
E. G. Camus in Bull. Soc. Flore Franco-Helvet. iv. t. 4 (1896).
parviflora Lam.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 35 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 182 (1930).
purpurea Pugsley
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 28 (1930).
ragusina Pugsley
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. t. 30 (1934).
rostellata Knaf
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 450 (1923).—*Fr.*
Szafer et al., Flora Polska, iii. 87 (1927).—*Fl. & Fr.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 39 (1928).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).
rupestris Boiss. & Reut.
Pugsley in Journ. Linn. Soc. Bot. xlvii. t. 15, fig. 2 (1927).
Schleicheri Soy.-Willm.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 450 (1923).—*Fr.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181, t. 15 (1930).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 372 (1931).—*Fr.*
Thuretii Boiss.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 182 (1930).
Vaillantii Loisel.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 34 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 181 (1930).

FUNASTRUM Fourn.
clausum Schlechter
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1066 (1933).—*Fl.*
vesicularis Woodson
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935).—*Fl.*

FUNKIA Spreng.
grandiflora Sieb. & Zucc.
A. Arber in Ann. Bot. xxxii. 487 (1918); et Monocotyledons, 64 (1925).—*Veg.*
lancifolia Spreng.
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 5 (1935).
ovata albo-marginata Hort.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 81 (1911).—*Hab.*
tardiflora Hort.
Canning-Wright in The Garden, lxxxviii. 792 (1924).

FURCRAEA Vent.
Lindenii Jacobi
Trib. Hort. xii. 920 (1927).—*Hab.*
macrophylla Baker
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c., 69 (1925).—*Hab.*
Roezlii André
Desert Plant Life, i. 49 (1929).—*Hab.*
Byng in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 124 (1935).—*Hab.*
Stratiotes Petersen
Petersen in Bot. Tidsskr. xxxvii. 306–08, t. 4 (1922); et in Arb. Bot. Have København, No. 98, p. 306–08, t. 4 (1922).
tuberosa Ait.
Trelease in Trans. Illinois Acad. Sc. xi. 110 (1918).

FUSANUS R. Br.—Vide *Eucarya*
acuminatus R. Br.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–396 [1923].—*Hab.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 103 (1925).

FUSANUS
spicatus R. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 17 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–393 [1923].—*Hab.*
Black, Flora S. Australia, 166 (1924).—*Fl.*
Diels & Pritzel in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiv. t. 11 (1933).—*Hab.*

G

GABUNIA K. Schum.
Letestui Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 30 (1928).

GAERTNERA Lam.
ramosa Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 428 (1923).

GAERTNERIA Medic.
deltodes O. Kuntze
Lovejoy in Bull. Kansas Univ. Sc. vii. t. 26, 49 (1913).—*Veg.*

GAGEA Salisb.
Albertii Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
Alexeenkoana Mistch.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Fl.*
altaica Schischk.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
anisanthos Koch
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
anisopoda Popov
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Argyi Léveillé
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 21 (1920).
arvensis Dumort. f.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 77 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
Bergii Litw.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
bohemica Schult. f.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77, t. 5 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
bulbifera Schult. f.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
capillifolia Vved.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Capusii Terr.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
Caroli-Kochii Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 44 (1935).
Chanae Grossh.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 100 (1925).
chlorantha Schult. f.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Fl.*
Chomutovae Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Fl.*
commutata Koch
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Veg.*
confusa Terr.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Fl.*
divaricata Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Fl.*

GAGEA
dshungarica Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
dubia Terr.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
emarginata Kar. & Kir.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).—*Fl.*
erubescens Schult. f.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
Fedtschenkoana Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
foliosa Schult. f.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 428 (1930).
gageoides Vved.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Germainae Grossh.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 101 (1925).
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).—*Fl.*
glacialis Koch
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).—*Fl.*
graminifolia Vved.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
granulosa Turcz.: *& var.*
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
Heldreichii Terr. ex Lojac.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
Helenae Grossh.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 99 (1925).
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Fl.*
hiensis Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
hissarica Lipsky
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
improvisa Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 44 (1935).
Joannis Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6, 44 (1935).
kopetdagensis Vved.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, *i* (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 260 (1932).
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Veg.*
Korshinskyi Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Veg.*
Liotardii Schult. f.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
lutea Ker-Gawl.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 385 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 76 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929]: *& subsp.*
—— **Komarovii** Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
minima Ker-Gawl.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 385 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 77 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
—— **paradoxa** Illich.
Illichevsky, Herb. State Mus. Poltava, 19 (1928).

GAGEA
minuta Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
minutiflora Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
mirabilis Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
nipponensis Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 7 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 85 (1933).
Olgae Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Ova Stapf
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Paczoskii Zapal.
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, ii. Suppl. I. 62 (1924).
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
pamirica Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).
pauciflora Turcz.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).—*Fl.*
persica Boiss.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 59 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 430 (1930).
Popovii Vved.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 92 (1923–24).—*Hab.*
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
pratensis Dumort.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 76 (1929).
provisa Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).—*Fl.*
pseudo-erubescens Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Fl.*
pseudo-reticulata Vved.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Veg.*
pusilla Schult. f.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. ii. t. 143 (1873).
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 110 (1919).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 76 (1929).
reticulata Schult. f.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 343 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 430 (1930).
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).—*Veg.*
rigida Boiss. & Sprun.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
sacculifera Regel
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Fl.*
samojedorum Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
saxatilis bohemica Mrug.
Mrugowsky in Bot. Archiv, xxxii. 276 (1931).—*Hab.*
Soleirolii Mutel
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
spathacea Salisb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 580 [1929].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 576 (1933).

GAGEA
stipitata Merkl.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
Szovitsii Bess.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
taurica Stev.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
tenera Pascher
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 9 (1935).
tenuifolia Fomin
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
tenuissima Mistch.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).
triquetra Vved.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 7 (1935).—*Veg.*
ucrainica Klokov
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 8 (1935).
Vvedenskyi Grossh.
Grossheim in Komarov, Flora URSS, iv. t. 6 (1935).—*Fl.*

GAGNEPAINIA K. Schum.
Godefroyi K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 582 (1930).
Thoreliana K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 582 (1930).

GAHNIA Forst.
affinis Pfeiff.
Pfeiffer in Fedde, Repert. xxiii. t. 38, fig. 7 (1927).—*Fl.*
Gaudichaudii Steud.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 16 (1930).
javanica Zoll. & Moritzi
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 108 (1922).
marquisensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 15 (1931).—*Fl.*
Stokesii Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 14 (1931).—*Fl.*
tristis Nees
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1779 (1933).
xanthocarpa Hook. f.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 8 (1930).—*Fr.*

GAIADENDRON G. Don
ligustrina Eichl.
Blakely in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlvii. t. 28 (1922).

GAILLARDIA Fougeroux
amblyodon J. Gay
*Rydberg in Addisonia, xi. t. 368 (1926).
chrysantha Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1461 (1933).—*Fl.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 154 (1934).
pulchella Fougeroux
Makino, Ill. Flora Japan, [31] [1924].
Lovell, Honey Pl. N. Amer. 159 (1926).
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 458 (1928).
*Guillaumin, Fleurs de Jardins (Encycl. Prat. Nat. xvi), ii. t. 26 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 858 (1932).

GAILLONIA A. Rich.
calycoptera Jaub. & Spach
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 581 (1932).
Reboudiana Cosson & Durieu
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 12, 26 (1921).—*Fr.*

GAIMARDIA Gaudich.
australis Gaudich.
A. Arber in Bot. Gaz. lxxiv. t. 1 (1922); et Monocotyledons, 108 (1925).—*Veg.*

GALACTIA Adans.
Broussonetii Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 59 (1833–37).
canescens Benth.
Juel in Svenska Vetensk. Akad. Årsbok, 1930, p. 292.
dictyophylla Urb.
Urban in Dansk Bot. Arkiv, iv. No. 7, t. 3 (1924).
elliptifoliola Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 13 (1935).
erecta Vail
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 718 (1933).—*Fl.*
formosana Matsum.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 795 (1927).
pilosa Ell.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 448 (1925).—*Veg.*
regularis Britton, Sterns & Pogg.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 81 (1930).
Tashiroi Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 794 (1927).

GALACTITES Moench
tomentosa Moench
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 310 [1923].

GALANTHUS Linn.
caucasicus Grossh.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 120 (1925).
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 15 (1935).
×**Fosteri** Baker
*M. E. Eaton in Addisonia, xvi. t. 513 (1931).
Imperati Bertol.
Hansen in Norsk Havetidende, 1900, p. 99.—*Fl.*
—— **Atkinsii** Backh.
Bowles, My Garden in Spring, 8 [1914].—*Hab.*
latifolius Rupr.
Hansen in Norsk Havetidende, 1900, p. 99.—*Hab.*
nivalis Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, ii. 1, frontisp. (1911).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 88 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 601 [1930].
—— **plicatus** Auct. (?)
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 737 (1930).—*Veg.*
Scharlokii Casp.
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 744 (1930).
transcaucasicus Fomin
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 15 (1935).

GALARHOEUS Haw.: *Euphorbia*
Lathyris Haw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 801 (1933).—*Fl.*
pekinensis Hara: *formae*
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 387 (1935).
robustus Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 520 (1932).

GALATEA Salisb.
bulbosa Standl.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 12 (1926).

GALAXIA Thunb.
graminea Thunb.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 324 (1921); et Monocotyledons, 120 (1925).—*Veg.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 6 [1926].

GALE Adans.
palustris Cheval.
O. & H. van Vloten in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. I. 560–98 hic inde (1928).

GALEANDRA Lindl.
Beyrichii Reichb. f.
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 7 (1921).—*Fl.*
junceoides Barb. Rodr.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 38 (1930).
lacustris Barb. Rodr.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 38 (1930).
leptoceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 56 (1929).—*Fl.*
multifoliata Zimmerm.
Zimmermann in Bibl. Bot. xxvii. Heft 109, p. 3, t. 2 (1934).
nivalis [T. Moore]
Orch. Rev. xl. 147 (1932).—*Fl.*
xerophila Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 92 (1915).

GALEARIA Zoll. & Moritzi
dongnaiensis Pierre ex Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 459 (1926).
filiformis Pax
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 171 (1931).

GALEGA Linn.
bicolor Boiss. & Hausskn.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 640 (1930).—*Hab.*
—— **Hartlandii** Hort.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 172 (1911).—*Hab.*
officinalis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 147 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1389 (1923); 1642 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 282 (1931).
—— **Hartlandii** Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 629 (1930).—*Hab.*

GALENIA Linn.
africana Linn.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 22 (1924).—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, ii. 15 (1925).—*Hab.*
secunda Sond.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 492 (1933).—*Fl.*

GALEOLA Lour.
affinis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 3, fig. 1 (1927).—*Fl.*
altissima Reichb. f.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 166 (1928); et in Verh. Bot. Ver. Brandenburg, lxxi. 66 (1929).—*Fr.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 632 (1934).
cassythoides Reichb. f.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 52 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 12 [1934].
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 13 (1923).—*Fl.*
hydra Reichb. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 202 (1924).
javanica Benth. & Hook. f.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 25 (1922).—*Fl.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 55 (1934).

GALEOLA
Kuhlii Reichb. f.
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 53 (1934).—*Fl.*
Ledgeri F. Muell.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 3 (1930).—*Fr.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 11 [1934].
Lindleyana Reichb. f.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 3 (1930).—*Fr.*
—— **unicolor** Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 37 (1927).—*Hab.*
minahassae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 4 (1933).—*Fl.*
montigena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 14 (1923).—*Fl.*
septentrionalis Reichb. f.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 24 (1920).
ternatensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 7 (1930).—*Fl.*
vanilloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 14 (1923).—*Fl.*

GALEOPSIS Linn.
angustifolia Ehrh.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. t. 225, p. 2459, 2461, 2464 (1927): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 425 (1932).
bifida Boenn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2467, 2469 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 425 (1932).—*Fl.*
dubia Leers
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 485 [1927]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. t. 225, p. 2462 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 425 (1932).
grandiflora Roth
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iv. t. [113] (1825–34).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 461 (1928).
intermedia Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 485 [1927].
Ladanum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2259 (1927).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 485 [1927]: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 425 (1932).
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 3: & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 3 (1935).—*Fr.*
pubescens Bess.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2464, 2469 (1927).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 486 [1927].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 426 (1932).
pyrenaica Bartl.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 486 [1927].
*Muntzing in Hereditas, xiii. 300, 301, 313, t. 5 (1930).
speciosa Mill.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 100 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. t. 225, p. 2461, 2468, 2469 (1927).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 294 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 426 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 3 (1935).—*Fr.*

GALEOPSIS
Tetrahit Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2257, 2461, 2464–66 (1927): & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 484 [1927]: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 425 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 3 (1935).—*Fr.*
—— **bifida** Syme
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
versicolor Curt.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 484 [1927].

GALEORCHIS Rydb.: *Orchis* (10)
cyclocheila Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 42 (1935).
spectabilis Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 235 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 368 (1933).—*Fl.*

GALINIERA Del.
coffeoides Del.
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Sér. Sc. i), t. 18 (1935).

GALINSOGA Ruiz & Pav.
aristulata Bickn.
Jovet in Bull. Soc. Bot. France, lxxv. 972, 973 (1928).
ciliata Blake
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1457 (1933).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 500 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 585 (1935).
hispida Benth.
Majdecka-Zdziarska in Bull. Intern. Acad. Polon. Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, i. t. 14, fig. 1; t. 15, fig. 1–7, 9, 10; t. 17, fig. 2, 3, 5, 7, 8; t. 18, fig. 1, 3, 5; t. 19, fig. 1, 3–5, 8, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 24, 26; t. 20, fig. 1, 3, 5, 7 (1929).
parviflora Cav.
Majdecka-Zdziarska in Bull. Intern. Acad. Polon Sc. & Lett. Cracovie, Ser. B, i. t. 14, fig. 2; t. 15, fig. 1–8, 11; t. 16, fig. 2, 3; t. 17, fig. 1, 4, 6, 9; t. 18, fig. 2, 4, 6, 8; t. 19, fig. 2, 6, 7, 9, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 23, 25; t. 20, fig. 2, 4, 6, 8 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 219 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 518 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*
—— **hispida** DC.
Johns in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 150 (1929).
quadriradiata Ruiz & Pav.
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1927, p. 154 (1928).—*Fl.*

GALIPEA Aubl.
Cusparia St.-Hil.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 38 (1887).
dichotoma Sald.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 146 (1926).

GALIUM Linn.
adhaerens Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 192 (1930).
Andrewsii A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 960 (1925).
anglicum Huds.: & *subsp.* & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 260 [1921].
anisophyllum Vill.
Ronniger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 49 (1922).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 486 (1933).
antarcticum Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 25 (1921).

GALIUM
Aparine Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 315 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921]: & *subsp.* & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 68 (1922).
Greger in Zeitschr. Unters. Nähr. & Genussm. xliv. 77 (1922).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 75 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 9 (1935).—*Fr.*
arenarium Loisel.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 255 [1921].
aristatum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 485 (1933).
articulatum Roem. & Schult.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 191 (1930).
asperum Schreb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 555 (1928).
asperum Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 48 (1932).
asprellum Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).
Muenscher, Weeds, 435 (1935).
aureum Vis.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 188 (1930).
boreale Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 255 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 69 (1922).
Greger in Zeitschr. Unters. Nähr. & Genussm. xliv. 77 (1922).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 31 (1935).—*Fr.*
—— **japonicum** Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [130] [1924].
brachypodum Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [129] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 618 (1933).
bracteatum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 194 (1930).
Bungei Steud.
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 616 (1934).
californicum Hook. & Arn.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 960 (1925).
canum Req.: & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 186, 191 (1930).
cappadocicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 194 (1930).
cassium Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 191 (1930).
circaezans Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).—*Veg.*
Claytonii Michx.
Sherff in Bull. Illinois State Lab. Nat. Hist. ix. t. 90, fig. 10 c (1913).—*Veg.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 41, fig. 7 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 403 (1935).
concinnum Torr. & Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 152 (1930).
constrictum Chaub.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933).
coronatum Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 188 (1930).
corrudifolium Vill.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 486 (1933).

GALIUM
Cruciata Scop.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 161, 162 (1912).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 254 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
dahuricum Turcz.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 287 (1932).
debile Desv.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 209 (1930).
divaricatum Lam.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958 (1923).—*Fr.*
Savulescu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 227 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933).
Ehrenbergii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 187 (1930).
elatum Thuill.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958 (1923).—*Fl.*
erectum Huds.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 210 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 486 (1933).
×**Ferdinandi-Coburgi** Wagn.
Wagner in Fedde, Repert. xxxviii. t. 186 (1935).
firmum Tausch
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 592 (1932).—*Fr.*
flavicans Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 485 (1933).
gracile Bunge
*Makino, Ill. Flora Japan, [127] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 74 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 615 (1933).
gracilens Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 74 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 616 (1933).
Hallii Munz & Johnst.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 493 (1935).
Handelii Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 7 (1923).
helveticum Weigel
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 258 [1921].
hierosolymitanum Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 186, 189 (1930).
hispidulum Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 152 (1930).
incanum Sibth. & Sm.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 591 (1932).—*Fr.*
japonicum Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [128] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 102 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1203 (1933).
Okuyama in Journ. Jap. Bot. xi. 788 (1935).
javanicum Bl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 240 (1932).
Jordanii Loret & Barrand.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 258 [1921].
judaicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 187 (1930).
jungermannioides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 187 (1930).
kamtschaticum Steller
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 152 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).

GALIUM
Kitaibelianum Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 485 (1933).
labradoricum Wiegand
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).
lanceolatum Torr.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 40, fig. 2 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).
latifolium Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
lucidum All.: *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 257 [1921].
magellense Ten.
Lombardi in Annu. Chanousia, i. 49 (1928).—*Hab.*
maritimum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 255 [1921].
masafueranum Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 174 (1922).
megalospermum All.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 258 [1921].
meliodorum Dörfl.
Ronniger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 49 (1922).—*Fl.*
Mollugo Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 283 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 257 [1921]: *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 486 (1933): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 31 (1935).—*Fr.*
murale All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 260 [1921].
Nakaii Kudô
Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 518 (1933).
nigricans Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 193 (1930).
nupercreatum Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 270 (1927).
obliquum Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 256 [1921].
obtusum Bigel.
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 403 (1935).
×**ochroleucum** Kit.
Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xvii. 232, 233 (1925).
orientale Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 190, 193 (1930).
palustre Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933): & *var.*
paradoxum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 102 (1933).
parisiense Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933).
pedemontanum All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 254 [1921].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958 (1923).—*Veg.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1054 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 193 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
peplidifolium Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 186 (1930).
Pestalozzae Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 187 (1930).

GALIUM
pilosum Ait.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 40, fig. 1 (1930).
pseudo-aristatum Schur: & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 485 (1933).
pumilum Murr.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 211 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 486 (1933).
purpureum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 256 [1921].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1051 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933).
pusillum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921]: & *subsp.* & *var.*
pyrenaicum Gouan: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921].
rhodopeum Velen.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1049 (1925).
rotundifolium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 255 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
rubioides Linn.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933); t. 35 (1934).
rubrum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 256 [1921]: *vars.*
—— **balearicum** Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 9 (1923).
saccharatum All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921].
saxatile Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 256 [1921].
×**schneebergense** Ronn.
Ronniger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 49 (1922).—*Fl.*
Schultesii Vest
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 484 (1933).
setaceum Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 260 [1921].
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 191 (1930).
setuliflorum Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 50 (1932).
silvaticum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 256, 257 [1921]: & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 485 (1933).
silvestre Poll.: & *subsp.* & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 258 [1921].
spurium Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
—— **Vaillantii** Ces.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 212 (1930).
subreflexum Popov
Popov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. 1. 270 (1927).
Syreitschikowii Lipsch.
Lipschitz in Fedde, Repert. xxvi. t. 97 (1929).
tenuissimum M. Bieb.
Savulescu in Bull. Acad. Roumaine Sect. Sc. viii. 227 (1923).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 194 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 484 (1933).

GALIUM
tinctorium Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 151 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 41, fig. 5 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 527 (1935).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 403 (1935).
tokyoënse Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [128] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 619 (1933).
tomentosum Thunb.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 188, t. 48 (1932).
trachyspermum A. Gray
Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, xlviii. 616 (1934).—*Fr.*
tricorne Stokes in With.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 259 [1921].
Freckmann & Brouwer, Atl. d. Samenkunde, t. 19 (1927).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 190 (1930).
Malkov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 158 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
trifidum distentum Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 400, 401 (1921).
trifloriforme Kom.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 102 (1933).
Okuyama in Journ. Jap. Bot. xi. 788, 789 (1935).
triflorum asprelliforme Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 404 (1935).
uliginosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 260 [1921].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 483 (1933).
Vaillantii DC.
Linkola in Ann. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, Helsingfors, i. 145 (1923).—*Veg.*
Vartanii Grossh.
Grossheim & Jaroshenko, Geobot. Sketch Summer Past. Nuha, t. 8 (1929).
vernum Scop.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 254 [1921].
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958 (1923).
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, fig. xxviii (1924).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 550 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 482 (1933).
verticillatum Danth.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 260 [1921].
verum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 255 [1921]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 70 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [129] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 87, 127 (1933): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 485 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 31 (1935).—*Fr.*
—— **rigidum** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.

GALPHIMIA Cav.
brasiliensis Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9, 14, 593 (1928).
sessilifolia Rose
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 593 (1928).

GALPINIA N. E. Br.
transvaalica N. E. Br.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 649 (1921).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 197 (1926).

GALPINSIA Britton
lavandulifolia Small
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 579 (1932).

GALTONIA Decne.
princeps Decne.
A. Arber, Monocotyledons, 159 (1925).—*Veg.*

GALYPOLA Nieuwl.
incarnata Nieuwl.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 767 (1933).—*Fl.*

GAMANTHUS Bunge
gamocarpus Moq.-Tand.
Spiridonov in Acta Hort. Petrop. xxxv. t. 8 (1921).—*Hab.*

GAMBEYA Pierre
madagascariensis Lecomte
Lecomte, Madagascar, t. 48 (1922).
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xix. No. 2 [fig. 8] (1922).
nyangensis Pellegr.
Pellegrin in Mém. Soc. Linn. Normandie, N. Ser. i. fasc. III. 14 (1928).

GAMOCARPHA DC.
dentata Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 14 (1900).—*Fl.*
Gilliesii Miers
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 16 (1900).—*Fl.*
Poeppigii DC.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 14, 21 (1900).—*Fl.*
polycephala Phil.
Reiche in Engl. Jahrb. xxix. t. 1, fig. 15 (1900).—*Fl.*

GAMWELLIA E. G. Baker
flava E. G. Baker
E. G. Baker in Journ. of Bot. lxxiii. 161 (1935).

GANUA Pierre ex Dubard
coriacea Pierre ex Dubard
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 121 (1925).
glaberrima H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 428 (1927).
ligulata H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. viii. 426 (1927).—*Veg.*
pallida H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 128 (1925).
sessilis H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 120 (1925).

GARBERIA A. Gray
fruticosa A. Gray
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 226 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1336 (1933).—*Fl.*

GARCIA Rohr
nutans Rohr
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 100 (1931).—*Fl.*

GARCINIA Linn.
Assugu Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 34 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 224 (1925).
atroviridis Griff.
Fairchild, Exploring for Plants, 339 (1930).—*Fr.*
Benthamii Pierre
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 66, fig. a (1924).—*Hab.*
Binucao Choisy
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 342 (1921).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 36, fig. c (1924).—*Fr.*
densivenia Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 515 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 220 (1925).
Dinklagei Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. iii. 2, p. 513 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 218 (1925).

GARCINIA
dioica Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 346 (1931).
dulcis Kurz
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 26 a (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 36, fig. a (1924).—*Fr.*
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 343 (1921).
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.), t. 20 (1931).
edeënsis Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 513 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 218 (1925).
Ferrandii Chiov.: & *var.*
Chiovenda, Flora Somala, ii. 17, 18 (1932).
Gaudichaudii Planch. & Triana
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 288 (1925).
Hunsteinii Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 41 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 227 (1925).
Klinkii Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 28 (1922).
Letestui Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), t. 7 (1924).
Livingstonei T. Anders.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 62, t. 4 (1923).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 252 (1926).
maluënsis Lauterb.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 34 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 224 (1925).
Mangostana Linn.
*Ochse & Bakhuizen van den Brink, Fruits & Fruit-culture in Dutch East Indies (Engl. Ed.) t. 21 (1931).
Mannii Oliv.
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 51 (1933).
Matudai Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 236 (1933).
merguensis Wight
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 170 (1922).
mimfiensis Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 515 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 220 (1925).
multiflora Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 65 (1930).
oblongifolia Champ.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 65 (1930).
ovalifolia Oliv.
E. P. Smith in Trans. & Proc. Bot. Soc. Edinb. xxix. 16 (1924).
polyantha Oliv.
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 125 (1934).—*Veg.*
ponapensis Lauterb.
Kanehira, Flora Micronesica, 237 (1933).
rubra Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 345 (1921).
Rumiyo Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 238 (1933).
speciosa Wall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 34 (1849).
spicata Hook. f.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–6, N–38, N–56 [1920?].—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1736 (1933).
Staudtii Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 513 (1921); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 218 (1925).

GARCINIA
tinctoria Dunn
Fairchild in Journ. of Heredity, xv. 452 (1924).—*Fr.*
H. Johansen, Handb. Trees & Shrubs Ancon & Balboa, t. 8, 9 (1925).
tonkinensis Vesque
Crevost & Lemarié in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxiv. 337 (1922).
transvaalensis Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 252 (1926).
trukensis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 239 (1933).
venulosa Choisy
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 347 (1921).
Curran et al. in Philippine Journ. Sc. Iiii. No. 4, t. 1, fig. 2 (1934).—*Veg.*
Warrenii F. Muell.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lviii. 25 (1922).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 222 (1925).

GARDENIA Ellis
Aubryi Vieill.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 46 (1926).—*Veg.*
cambodiana Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 229, 251 (1923).—*Fl.*
erubescens Stapf & Hutch.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 62 (1925).
florida radicans Matsum.
Makino, Ill. Flora Japan, [880] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [49] [1931–34].
Forsteniana Miq.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 125 (1922).
Fortunei Hort.
Entleutner, Immergr. Ziergehölze S.-Tirol, 122–23 (1891).—*Veg.*
globosa Hochst.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 14 (1921).
jasminoides Ellis
*Ehret, Pl. & Papil. Rar. t. 15 (1748–59); fide Ed.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 180 (1757); fide Ed.
Trelease, Winter Botany, 345 (1918).—*Veg.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 93 (1926).
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 519 (1927): *var.*
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 735, 1156 (1930–33): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 643, 645 (1933): *vars.*
latifolia Soland. in Ait.
Colthurst, Familiar Flowering Trees India, 150 (1924).
lucens Panch. & Séb.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 47 (1926).
lutea Fresen.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 122 (1928).
mutabilis Reinw.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 124 (1922).
ochreata F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1173 (1929).
radicans simpliciflora Nakai
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 735 (1930–33).
Remyi H. Mann
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [90] (1932).
Rothmannia Linn. f.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 190 (1932).
stupinicarpa Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 239 (1932).
ternifolia Schumacher & Thonn.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 63 (1925).
Irvine, Plants of the Gold Coast, 209 (1930).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 74 (1931).

GARDENIA
Thunbergia Linn. f.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 49, 52 (1932).
turgida Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 241 (1921).
Vilhelmii Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1175 (1929).

GARDNERIA Wall.
insularis Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 14, t. 1 (1923); et Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 430 (1927).
multiflora Makino
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 433 (1927).
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 4, 5 (1929).
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 347 (1931).—*Fl.*
nutans Sieb. & Zucc.
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 431 (1927).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 221 (1932).

GARHADIOLUS Jaub. & Spach
Hedypnois Jaub. & Spach
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 128 (1933).

GARIDELLA Linn.
unguicularis Lam.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 19 (1932).

GARNOTIA Brongn.
arborum Stapf ex Woodrow
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 135 (1935).
sandwicensis Hillebr.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 154 (1922).
stricta Brongn.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 502 (1923).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 136 (1935).

GARRYA Dougl. ex Lindl.
elliptica Dougl. ex Lindl.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 262 [1920].
Fadyenii Hook.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 430 (1926).
Fremontii Torr.
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, t. 9 (1931).—*Hab.*
grisea Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 15 (1933).
Veatchii Kellogg
Munz, Man. S. Calif. Bot. 362 (1935).

GARUGA Roxb.
floribunda Decne.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 96 b; t. 14, fig. 110; t. 15, fig. 118 c (1932); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).
Pierrei Guillaumin
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).—*Fl.*
pinnata Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 73 (1921).—*Hab.*
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 118 a, b (1932).—*Veg.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 341 (1932).—*Fl.*

GARULEUM Cass.
caeruleum Steud.
Lanza in Atti Accad. Sc. Lett. & Belle Arti Palermo, Ser. III. xii. t. 2 (1923).—*Fr.*

GASTERIA Duval
acinacifolia Haw.
Succulenta, xiv. XII. 293 (1932).—*Veg.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 41.—*Veg.*
Armstrongii Schönl.
Succulentenkunde, i. 5, 6 (1931–32).
Succulenta, xiv. XII. 296 (1932).—*Veg.*
Cammerloher in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 200 (1932).—*Veg.*
Desert Plant Life, vi. 40 (1934).
candicans Haw.
Succulenta, xiv. XII. 294 (1932).—*Veg.*
carinata Haw.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 15 (1904).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 291 (1928).
Succulenta, xiv. XI. 270 (1932).—*Veg.*
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 41.—*Veg.*
cheilophylla Baker
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 234, 237 (1930).
conspurcata Haw.
Succulenta, xiv. VIII. 194 (1932).—*Veg.*
Croucheri Baker
Butters in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 305 (1932).—*Hab.*
disticha Haw.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 19 (1755); fide Fl. Cap.; ii. t. 292 (1759); fide Ed.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 9 (1924).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
excavata Haw.
Succulenta, xiv. XI. 269 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
fasciata Haw.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 16 (1904).—*Veg.*
gracilis minima Baker
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 9 (1931).—*Veg.*
lingua Berger
Succulenta, xiv. VIII. 193 (1932).—*Veg.*
maculata Haw.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 9 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
Neliana van Poelln.
Succulenta, xiv. XII. 295 (1932).—*Veg.*
obliqua Haw.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 16 (1904).—*Veg.*
obtusifolia Haw.
A. H. Church, Relation Phyllotaxis to Mechan. Laws, t. 15 (1904).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 284 (1928).
Succulenta, xiv. VIII. 196 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
pulchra Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ix. t. 360 (1929).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 9 (1931).—*Veg.*
subcarinata Haw.
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 58 (1935).
sulcata Haw.
Succulenta, xiv. VIII. 195 (1932).—*Veg.*
verrucosa Haw.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 9 (1931); et in Gartenwelt, xxxv. 692 (1931).—*Veg.*
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 159 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 22 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 69 (1933).—*Veg.*

GASTRIDIUM P. Beauv.
lendigerum Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 660 [1931]: & *subsp.*
—— **scabrum** Presl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 479 (1930) in textu, p. 367; *G. scabrum* in ic.
scabrum Presl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 479 (1930) in ic.; *G. lendigerum scabrum* in textu, p. 367.

GASTRIDIUM
ventricosum Schinz & Thell.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 154 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 156 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 120 (1923).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 22 (1929).—*Fr.*
Sampson & Parker in Bull. Agric. Exp. St. California, No. 503, p. 17 (1930).
Silveus, Texas Grasses, 233 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 356 (1935).

GASTROCALYX Schischk.
ampullatus Schischk.
Schischkin in Bull. Mus. Cauc. Tiflis, xii. t. 12 (1919).

GASTROCHILUS D. Don: *Saccolabium*
calceolaris D. Don
*Ames & Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xlix. No. 4, t. 2, fig. 1–3; t. 11, 25 (1932).
japonicus Schlechter
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 487 (1931).—*Fl.*
javanus K. Schum.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 291 (1923).

GASTROCOTYLE Bunge
hispida Bunge
Guşuleac in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, ii. II. t. 3 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 111 (1931).

GASTRODIA R. Br.
celebica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 5 (1933).—*Fl.*
ceylanica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 5 (1933).—*Fl.*
crispa J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 26 (1922).—*Fl.*
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 56 (1934).—*Fl.*
elata Bl.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 25 (1920).
Shirai in Journ. Jap. Bot. vii. No. 10, p. 370 (1931).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 125 (1931).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 111 (1933).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 39 (1935).
Holttumii Carr
Carr in Gardens' Bull. Straits Settlements, v. t. 18 (1929).
javanica Endl.
Dietz in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 5, fig. XVIII a (1930).—*Veg.*
malayana Ridl.
Carr in Journ. Asiat. Soc. Malayan Branch, vi. 1. t. 17 (1928).—*Fl.*
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 19 (1923).—*Fl.*
sesamoides R. Br.
McLuckie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xlviii. 437 (1923).—*Veg.*
Pescott, Orchids Victoria, 32–33 (1928).—*Fl.*
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 54 (1930).—*Fl.*
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 12 [1934].

×**GASTROLEA** Walther
mortolensis Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 303 (1930).—*Hab.*
perfectior Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 305 (1930).—*Hab.*
pethamensis Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 306 (1930).—*Hab.*

×**GASTROLIRION** Walther
Orpetii Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 467 (1933).

GASTROLOBIUM R. Br.
bidens Meissn.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 13 (1921).
bilobum [R. Br. in] Ait.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 14 (1921).
Callistachys Meissn.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 15 (1921).
calycinum Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 16 (1921).
crassifolium Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 17 (1921).
densifolium Gardn.
Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. iii. 120 (1926).
grandiflorum F. Muell.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 18 (1921).
Council Sc. & Industr. Res. Melbourne, Pamphl. No. 49, p. 21 (1934).
hamulosum Meissn.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 19 (1921).
oxylobioides Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 21 (1921).
parvifolium Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 22 (1921).
spinosum Benth.: *vars.*
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 24, 25 (1921).
trilobum Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 26 (1921).
velutinum Lindl. & Paxt.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 27, 28 (1921).
villosum Benth.
Herbert in Bull. Dept. Agric. W. Australia No. 96, p. 29 (1921).

GASTRONYCHIA Small
herniarioides Small
J.K.Small, Man. Southeast. Flora, 480 (1933).—*Fl.*

GASTRORCHIS Schlechter
Françoisii Schlechter
François in Rev. Hort. 1928, p. 305.
Humblotii André
François in Rev. Hort. 1924, p. 107.
Schlechteri Perrier
François in Rev. Hort. 1928, p. 304.—*Fl.*
*Perrier de la Bathie in Bull. Acad. Malgache, N. Ser. xii. 33, 34 (1929).

GATNAIA Gagnep.
annamica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 538, 541 (1927).

GAUDICHAUDIA H. B. K.
albida Cham. & Schlechtd.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 238 (1928).
congestiflora Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9 (1928).—*Fl.*
cynanchoides typica Uhdeana Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 235 (1928).—*Fl.*
diandra Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 238 (1928).—*Fl.*
pentandra tristyla Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 238 (1928).—*Fl.*
Schiediana Juss.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 22, fig. 30 (1932).—*Fl.*

GAUDINIA P. Beauv.—Vide *Avena* (4)
fragilis P. Beauv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 27 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 694 [1934].

GAUDINOPSIS Eig
macra Eig
Eig in Fedde, Repert. xxvi. t. 74 (1929).—*Fl.*
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. I), 101 (1932).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*

GAULTHERIA Linn.
acuminata Schlechtd. & Cham.
Martínez, Pl. Útiles Republ. Mexicana, 53 (1928).
adenothrix Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [918] [1924].
benguetensis Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 1, fig. 4, 5 (p. 118) (1932).—*Fl.*
Bolivari Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 14 (1933).
caudata Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9228 (1931).
codonantha Airy-Shaw
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 428 (1933).—Vide p. 445.
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3207 (1933).
Colensoi Hook. f.
B. L. Burtt & A. W. Hill in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 620 (1935).
Cumingiana Vidal
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 1, fig. 2 (p. 118) (1932).—*Fl.*
depressa Hook. f.
B. L. Burtt & A. W. Hill in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 624 (1935).
dumicola petanoneuron Airy-Shaw
Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3206 (1933).
Forrestii Diels
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 285 (1927).
fragrantissima Wall.
Stomps in Festschrift Carl Schröter (Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, 3), t. 2 (1925).—*Hab.*
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 721 (1930).
Frey-Wyssling in Trop. Natuur, xxii. 7 (1933).—*Hab.*
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 278 (1934).
hispida R. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 123 (1927).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 44 [1931?].
A. T. Johnson in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 320 (1932).
humifusa Rydb.
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 201 (1927).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 268 (1930).
leucocarpa Bl.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 1, fig. 1 (p. 118) (1932).—*Fl.*
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 200, t. 16 (1933).
Merrilliana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 61 (1927).
microphylla Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl. t. 40 (1921).
Miqueliana Takeda
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 67 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [918] [1924].
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 223 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 745 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 88, 89 (1933).

GAULTHERIA
Mutisiana Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 12 (1933).
novaguineënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 206 (1917).
nummularioides D. Don
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 203 (1933).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1307 (1935).
oppositifolia Hook. f.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 29 (1928).—*Veg.*
A. W. Anderson in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 265 (1934).
paniculata B. L. Burtt & A. W. Hill
B. L. Burtt & A. W. Hill in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 615 (1935).
procumbens Linn.
*E. J. Alexander in Addisonia, xii. t. 411 (1927).
—— **accrescens** Fernald & Hodgdon
Fernald & Hodgdon in Rhodora, xxxvi. t. 283 (1934).
psilocarpa Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xlvii. No. 1, t. 1, fig. 3 (p. 118) (1932).—*Fl.*
Pullei J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 207 (1917).
pyroloides Hook. f. & Thoms.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 161 (1924).
rupestris R. Br.
H. H. Allan in Rep. Austral. & New Zeal. Assoc. Advanc. Sc. xx. 445 (1931).
—— **parvifolia** Hook. f.
B. L. Burtt & A. W. Hill in Journ. Linn. Soc. Bot. xlix. 618 (1935).
trichophylla Royle
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 37 (1929).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 446 (1930).—*Hab.*
Veitchiana Craib
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 203 (1926).
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9174 (1929).

GAURA Linn.
glabra Lehm.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 581 (1932).
parviflora Dougl. in Hook.
Crandall in Bull. State Agric. Coll. Colorado, No. 23, t. 3 (1893).
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 9 (1894).
F. E. Clements, Plant Physiol. & Ecol. 181 (1907).—*Veg.*
villosa Torr.
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 84 (1934).

GAYA Gaud.: *Ligusticum* Linn. (1)
simplex Gaud.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 223 [1920].

GAYA H. B. K.
Allanii Cockayne
Cockayne & Allan in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lvi. 23 (1926).—*Veg.*
Gaudichaudiana St.-Hil.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 358 (1920).—*Fr.*
gracilipes multicarpidiata Hassl.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 373–75 (1920).—*Fr.*
Lyallii E. G. Baker
Cockayne & Allan in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lvi. 23 (1926).—*Veg.*
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 195 (1926).
E. H. Wilson, Plant Hunting, i. t. 58 (1927).
occidentalis H. B. K.
Hochreutiner in Annu. Conserv. & Jard. Bot. Genève, xxi. 359 (1920).—*Fr.*
ribifolia Cockayne
Cockayne & Allan in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lvi. 23 (1926).—*Veg.*

GAYLUSSACIA H. B. K.
baccata Koch
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 117 (1924).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 441 (1935).
brachycera Torr. & Gray
*J. K. Small in Addisonia, vi. t. 201 (1921).
hirtella Torr. & Gray
Trelease, Winter Botany, 294 (1918).—*Veg.*
serrata Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 83 (1855).

GAYOIDES Small: *Abutilon*
crispum Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 848 (1933).—*Fl.*

GAYOPHYTUM Juss.
diffusum Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 688 (1925).
Nuttallii Torr. & Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 344 (1935).
ramosissimum Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 688 (1925).
D. A. Johansen in Bull. Torr. Bot. Club, lx. 5 (1932).—*Veg.*

GAZANIA Gaertn.
longiscapa DC.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 125 (1925).
*Hutchinson in Bot. Mag. clvii. t. 9354 (1934).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 432), 118 (1935).—*Veg.*
Pavonia R. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 69 (1922).
pinnata Less.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 269 [1929].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. 221, t. 69 (1932).
—— **scabra** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 95 (1935).
Pottsii L. Bolus
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 12, t. 4 (1926).—*Hab.*
pygmaea Sond.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 64 (1922).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 53 (1930).
rigens Moench
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 49 (1755); fide Ed.
Sommer in Gartenflora, lxxiii. 238 (1924).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 47 (1928).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 806 (1928).
subulata R. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 51 (1922).
suffruticosa Muschl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 183 (1925).

GEANTHUS Phil.
echinatus Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 8 (1921).
parvus Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 7 (1921).—*Fl.*
roseus Loes.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 592 (1930).—*Fl.*

GEIGERIA Griessel.
aspera Harv.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 414 (1934).
passerinoides Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 440 (1931).
Marloth, Flora S. Africa, iii. 258 (1932).
Boss, Pflanzenleben Südwestafr. t. 10 (1934).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 415 (1934).
pectidea Harv.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 418 (1934).
Zeyheri Harv.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 419 (1934).

GEIJERA Schott
parviflora Lindl.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 104 (1925).
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 7 (1932).—*Hab.*
salicifolia Schott
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxiii. 147, 148 (1925).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 154, 155 (1929).

GEISSOIS Labill.
Benthamii F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 132, 133 (1929).
hirsuta Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 29 (1926).
montana Vieill.
Schrödinger in Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, lxxvii. 8, fig. 7 (1927).—*Veg.*
pruinosa Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 30 (1926).
superba Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 41 (1931).

GEISSOLOMA Lindl.
marginatum Kunth
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 71, p. 210 (1925).
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 151 (1926).

GEISSORRHIZA Ker-Gawl.
Bellendenii MacOwan
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 281 (1931).—*Fl.*
eurystigma L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 281 (1931).—*Fl.*
heterostyla L. Bolus
S. African Gardening & Country Life, xx. 345 (1930).
inaequalis L. Bolus
S. African Gardening & Country Life, xx. 345 (1930).—*Fl.*
secunda Ker-Gawl.
S. African Gardening & Country Life, xx. 345 (1930).—*Fl.*

GEITONOPLESIUM A. Cunn.
cymosum A. Cunn.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 8, fig. 4 (1928).

GELONIUM Roxb.
aequoreum Hance
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1011 (1927).
cicerospermum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 423, 431 (1926).
zanzibarense Müll. Arg.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 136 (1921).

GELSEMIUM Juss.
elegans Benth.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 97 (1929).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 520–21 (1934).
Rankinii Small
*J. K. Small in Addisonia, xiii. t. 435 (1928).
sempervirens Ait.
*E. J. Alexander in Addisonia, xiv. t. 477 (1930).

GEMMINGIA Fabr.: *Belamcanda*
chinensis O. Kuntze
*Showalter in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. t. 6 (1924).

GENDARUSSA Nees
vulgaris Nees
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1284 (1934).

GENIOSPORUM Wall.
prostratum Benth.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 28 (1929).

GENIOSTOMA Forst.
Hoeferi Gilg & Bened.
Kanehira, Flora Micronesica, 320 (1933).
kusaiense Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 321 (1933).
ligustrifolium A. Cunn.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 60 (1928).
macrophyllum Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 66 (1932).
Pullei Cammerl.
Cammerloher in Nova Guinea, xiv. t. 12 (1924).
samoënse Reinecke
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 89 (1934).—*Fr.*
sessile Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 323 (1933).
stenurum Gilg & Bened.
Gilg & Benedict in Engl. Jahrb. lvi. 546 (1921).
Kanehira, Flora Micronesica, 324 (1933).

GENIPA Linn.
clusiifolia Griseb.
Simpson, Florida Wild Life, 181 (1932).

GENISTA Linn.
acanthoclada DC.
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 212 (1923).—*Fl.*
Rübel, Pflanzengesellschaften d. Erde, fig. 45 (1930).—*Hab.*
—— **fasciculata** Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 1 (1923).
aethnensis DC.
Bowles, My Garden in Summer, 296 (1914).
anatolica Cassia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 104 (1930).
anglica Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1208, 1209 (1923).
canariensis Linn.
Costa Azzurra, viii. 91 (1928).—*Fl.*
carinalis Griseb.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 617 (1925).
cephalantha Spach
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, t. 7 (1922).
congesta Poir.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 45 (1929).—*Hab.*
corsica DC.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 54 (1833–37).
Gabor in Math. Term. Értesító, Budapest, xliii. 603, 605 (1926): *vars.*
dalmatica Bartl. & Wendl.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 265 (1931).
delphinensis Verlot
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII. 5 (1912).
demnatensis Coss. ex Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xviii. No. 3, t. 7 (1922).
elata Wender.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 266 (1931).
fasselata Decne.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 302 (1932) in textu; errore *G. sphacelata* in ic.
Friwaldskyi serpentinicola Novák
Novák in Preslia, viii. 68, 70 (1929).
germanica Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 158, p. 1210, 1211 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
Hassertiana glabrata Markgr.
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 4 (1926).
holopetala Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).

GENISTA
horrida DC.
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII bis, 2 (1912).
januënsis Viv.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 266 (1931).
libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 100 (1930).
linifolia Linn.
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII bis, 4 (1912).
Lobelii DC.
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII. 11 (1912).
lydia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 104 (1930).
monosperma Lam.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 273 (1929).—*Fr.*
Fairchild, Exploring for Plants, 172, 173 (1930).—*Hab.*
Clos & Lahitte in Bol. Min. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. No. 3, t. 4, p. 166 (1931).
Nopcsae Jav.
Magyar Tud. Akad. Balkan-kutat. Tud. Eredm. iii. t. 19 (1926).
numidica ibizensis Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 45 (1923).
occidentalis Rouy
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII. 16 (1912).
ovata Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 266 (1931).
patula M. Bieb.
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 352 (1934).—*Hab.*
—— **antiochia** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 99 (1930).
pedunculata procumbens Gams
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1207 (1923).
pilosa Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [92] (1825–34).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1204–06 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
procumbens Waldst. & Kit.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. ix. t. 943 (1873).
purgans Linn.
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII. 9 (1912).
radiata Scop.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
sagittalis Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
scoparia Andreana fulgens Hort.
*Barbier in Rev. Hort. 1928, p. 280.
sericea Wulf.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1206 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
silvestris Scop.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1212 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 265 (1931).
spathulata Spach
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 266 (1931).
tinctoria Linn.
*Johns, Flowers of the Field (Ed. C. Elliott), t. 19 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 332 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 158, p. 1137, 1201, 1204 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 266 (1931).
—— **virgata** Koch
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3154 (1932).
triangularis Willd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1200 (1923).
tridentata Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 138 (1757); fide Ed.
trifoliata Janka
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 616 (1925).

GENISTA
Villarsii Clementi
Guinier, Atlas des Arbres, p. LXXXII. 4 (1912).
virgata Link
*Gard. Chron. Ser. III. xci. Suppl. tab. p. 339 (1932).

GENISTELLA Moench
sagittalis Gams
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 159, p. 1193, 1197 (1923).

GENLISEA St.-Hil.
anfractuosa Tutin
Tutin in Journ. Bot. lxxii. 311 (1934).
pulchella Tutin
Tutin in Journ. Bot. lxxii. 310 (1934).
violacea St.-Hil.
França in Bol. Soc. Brot., Coimbra, Ser. II. i. 32 (1922).

GENNARIA Parl.: *Platanthera*
diphylla Parl.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 96, fig. 1–10 (1921); ii. 397 (1929).
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 32 (1928).—*Fl.*

GENTIANA Linn.—Vide *Dasystephana, Gentianella*
acaulis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924]: & *subsp.*
—— **gigantea** Hort.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xci. 255 (1932).
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 177 (1932).
acuta Michx.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 514 (1935).
algida Pall.: *vars.*
Makino, Ill. Flora Japan, [244] [1924].
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 63, 64 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 867 (1933).
Takenaka, Notes Veg. Kurobe & Tateyama Distr. t. 11 (1934).
alpina Vill.
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2007 (1927).
Amarella Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 409 [1924].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2044, 2045 (1927): *subsp.* & *vars.*
—— **acuta** Herder
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 764 (1925).
—— **fastigiata** Ling
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 5 (1933).
—— **uliginosa** Griseb.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 66 (1933).
angustifolia Vill.
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2007, 2013 (1927).
anisodonta Borb.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 553 (1926).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2033 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932).
Arbelaezii Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 22 (1933).
arctophila Griseb.
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 11 (1921).
argentea Royle
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 37 (1930).
arisanensis Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 58 (1927).

GENTIANA
asclepiadea Linn.
*J. C. Weber, Flora Bayern, ii. t. 189 (1851).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 1998–2000 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 400 (1932).
aspera Hegetschw.: & *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2035, 2036, 2044 (1927).
Astonii Petrie
Martin, Veg. of Marlborough, N.Z. ('Marlb. Express'), fig. 6 (1932).
aurea Linn.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 40 (1929).
Nábělek, Iter Turcico-persicum IV, V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 105, 111), 40, t. 4 (1929).—*Fl.*: & *var.*
auriculata Pall.
Konisi, Nihon no Kozan Shokubutu, Ed. 3, p. 108 (1897).
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 72 (1920).
austriaca A. & J. Kerner
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2042, 2044 (1927): & *var.*
Iltis & Schulz, Floral Prov. Europ. 'Mittelgeb.', I (Flora Photogr. ii), t. 62 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 402 (1932): & *var.*
axilliflora Léveillé & Vaniot
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 69 (1920).
axillaris Reichb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 522 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932): & *var.*
baltica Murb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 253 (1930).
bavarica Linn.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 540; t. 540, 540 a; fig. 1–10, fig. 1–7 in textu (1924): & *subspp.* & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2007, 2022, t. 217 (1927): & *var.*
bellidifolia Hook. f.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 65 (1928).—*Hab.*
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 188 (1932).—*Hab.*
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 189 (1932).—*Hab.*
brachyphylla Vill.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2018, t. 217 (1927).
bulgarica Velen.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 402 (1932).
cachemirica Decne.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 41 (1929).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 39 (1930).
Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 35 (1934).
calycosa Griseb.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 765 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 9 (1927).
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 124 (1932).—*Hab.*
campestris Linn.
*Johns, Flowers of the Field, Ed. C. Elliott, t. 59 (1911).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 75 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 409 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 1980, 2029–32 (1927): & *subspp.*

GENTIANA
campestris islandica Murb.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 206 (1924).
carinata Griseb.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 253 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, i. t. 33 [1923].
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 40 (1929).
carpatica Wettst.
Meinke in Bot. Archiv, xix. 449 (1927).—*Fl.*
Klastersky in Preslia, ix. t. 4 (1930).—*Hab.*
Centaurium Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 253 (1780–93).
ciliata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 409 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 2028 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
Clarkei Kusnez.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 2 [1930?].
Clusii Perrier & Song.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2007–09, 2011, t. 217 (1927): & *forma.*
—— **Rochelii** Hayek
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 400 (1932); t. 29 (1933).
crispata Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932).—*Fl.*
cruciata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 407 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 2004, 2005 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 399 (1932).
dahurica Fisch.
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 8 (1933).
decumbens Linn. f.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 254 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 40 (1927).
—— **alba** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. Suppl. tab. p. 221 (1924).—*Hab.*
detonsa Rottb.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 20, p. 17, 19 (1932): & *var.*
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 6, 7 (1933).
—— **Stracheyi** C. B. Clarke
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 42 (1927).
dinarica G. Beck
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 180 (1932); lx. 389 (1935).—*Hab.*
×**Doerfleri** Ronn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2046 (1927).
elegans A. Nels.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 93 (1933).—*Fl.*
engadinensis Braun-Blanq. & Samuels.
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 555 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2034 (1927).
excisa Presl
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2007 (1927).—*Fl.*
falcata Turcz.
Pampanini, Flora Caracorum, t. 2 [1930?].
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 4 (1933).
Farreri Balf. f.
Farrer, The Rainbow Bridge, 282 (1921).—*Hab.*
The Garden, lxxxvi. 492 (1922); lxxxvii. 457 (1923); xc. 435 (1926).
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 238 (1924).
*Macself, Alpine Plants, 40 (1928).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 297 (1930).—*Fl.*
Jelitto in Gartenwelt, xxxiv. 162 (1930).—*Hab.*
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. 388–89 (1935)—*Hab.*
fastigiata Benth.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 77 (1833–37).

GENTIANA
×**Favratii** Rittener
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2019 (1927).
Fetissowii Regel & Winkl.
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 10 (1933).
flavida A. Gray
H. H. Smith, Ethnobotany Forest Potawatomi Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, vii) t. 20 (1933).
formosana Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 353 (1927).
Freyniana Bornm.
The Garden, lxxxvii. 16 (1923).—*Hab.*
frigida Haenke
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2002, 2003, t. 217 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 400 (1932).
Froelichii Jan
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2002, 2004 (1927).
gaspensis Vict.
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 20, p. 12, 13, 15 (1932).
gentilis Franch.
R. M. Adam in The Garden, lxxxviii. 804 (1924).
germanica Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 409 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 1982, 2037–39 (1927): *subspp.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 255 (1930).
gilvostriata Marquand
Gard. Chron. Ser. III. xciv. 291 (1933); xcvi. 389 (1934).—*Hab.*
×**hascombensis** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 103 (1929).
hexaphylla Maxim.
Harley in Journ. Roy. Hort. Soc., London, liii. 232 (1928).—*Hab.*
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 241 (1931).—*Hab.*
holopetala Holm
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 763 (1925).
Hopei Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxiii. 323 (1923).
horomyiensis Kudô
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 70 (1920).
humilis Stev.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 57 (1927).
Jamesii Hemsl.
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 4, fig. b (1918); et Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea), Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 43 (1926).
Kawakamii Makino
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 70 (1933).
Kochiana Perrier & Song.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1981, 2007, 2012, t. 217 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 400 (1932).
—— **dinarica** Auct.?
Edwards in Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 475 (1929).—*Hab.*
Kurroo Royle
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 255 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 41 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 41 (1929).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 276 (1930).—*Hab.*
lactea Nakai
Nakai, Chôsen no Kôzan Shokubutu Bunpu (Alp. Pl. Corea), Kagaku Tisiki (Sc. Knowl.), viii. No. 1, p. 43 (1926).
×**Laengstii** Hausm.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2047 (1927).
lagodechiana Grossh.
The Garden, lxxxvii. 16 (1923); xc. 435 (1926).—*Hab.*
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 181 (1932); lx. 393 (1935).—*Hab.*

GENTIANA
latifolia Britton
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
Lawrencei Burkill
Gard. Chron. Ser. III. xc. 379 (1931).—*Hab.*
lhaguënsis Kingdon Ward
Kingdon Ward in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 323 (1935).—*Hab.*
Limprichtii Grüning
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 3 (1933).
linearis Froel.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 514 (1935).—*Veg.*
lingulata praecox Towns.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 254 (1930).
livonica Eschh.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
Loderi Hook. f.
R. B. Smith in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 369 (1932).—*Hab.*
lutea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 406 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 216, p. 1988, 1989, 1991, 1992 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 399 (1932): & *var.*
×**Macaulayi** Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xc. 227 (1931).
×**macrocalyx** Čelak.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2044 (1927).—*Fl.*
macrophylla Pall.
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 9 (1933).
magellanica Gaudich.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 44 (1921).
Makinoi Kusnez.
Konisi, Nihon no Kozan Shokubutu, Ed. 3, p. 60 (1897).
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 71 (1920).
Makino, Ill. Flora Japan, [250] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 792 (1930–33).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 866 (1933).
Menziesii Griseb.
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 188 (1932).—*Hab.*
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. 384 (1935).—*Hab.*
montana Forst. f.
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 47 [1931?].
Moorcroftiana Wall.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 252 (1903).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 39 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 40 (1929).
nana Wulf.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 541; t. 541; fig. 1, 2 in textu (1924).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 217, p. 1980, 2027 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
nesophila Holm
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 59 (1929).
Newberryi A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 764 (1925).
nipponica Maxim.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 310 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 868 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 69 (1933).

GENTIANA
nivalis Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 77 (1922).
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 542; t. 542, 542a; fig. 1, 2 in textu (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 217, p. 2025 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
Nopcsae Jav.
Javorka et al. in Magyar Tud. Akad Balkan-kutat. Tud. Eredm. iii. t. 19 (1926).
occidentalis Greene
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
orbicularis Schur
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 400 (1932).
ornata Wall.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 235 (1930); xc. 323 (1931).
*Marquand in Bot. Mag. clviii. t. 9416; et fig. in textu (1935).
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. 385 (1935).—*Hab.*
McKenzie in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 271, 272 (1935).—*Veg.*
pannonica Scop.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 216, p. 1992, 1997, 1998, 2007 (1927).
Parryi Engelm.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 94 (1933).—*Hab.*
patula Cheesem.
Cockayne, Cultivation New Zeal. Plants, 22 (1923).—*Hab.*
Perretii Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 77 (1833–37).
phlogifolia Schott & Kotschy
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 102 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 399 (1932).
pilosa Wettst.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2034 (1927).
plebeja Holmii Wettst.
Holm in Mem. Nat. Acad. Sc. Washington, xix. III. t. 4 (1923).
Pneumonanthe Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 76 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 407 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 2001, 2002 (1927): & *formae.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 400 (1932); t. 29 (1933).
—— **alba** Hort.
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 176 (1932).—*Hab.*
Porphyrio J. F. Gmel.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 142 [1915].
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
praecox A. & J. Kerner
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 522 (1928).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 402 (1932); t. 29 (1933).
—— **carpatica** Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2043 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 402 (1932).
prolata Balf. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 245 (1926).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9311 (1933).
propinqua Richards.
Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, t. 55 (1916).
Macoun & Holm in Rep. Canad. Arct. Exped. 1913–18, v. A, t. 11 (1921).
prostrata Haenke
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2006 (1927).
—— **genuina** Herder
Schroeter, Pflanzenleben Alpen, Ed. 2, p. 539 (1926).

GENTIANA
pseudo-aquatica Kusnez.
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 14 (1933).
puberula Michx.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 142 [1915].
pumila Jacq.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 543; t. 543; fig. 1–4 in textu (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2020 (1927).
punctata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 406, 407 [1924]: & *subsp.* & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 216, p. 1994 (1927).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 399 (1932); t. 29 (1933).
Purdomii Marquand
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 177 (1922); lxxxi. 143 (1927); xcvi. 154 (1934): & *var.*
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 185 (1932).—*Hab.*
purpurea Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 407 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 216, p. 1995, 1996 (1927).
pyrenaica Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924].
—— **laciniata** Jav.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 400 (1932).
quadrifaria Bl.
Docters van Leeuwen in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 39 (1930); et in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. t. 27 (1933).—*Hab.*
quinquefolia Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
ramosa Hegetschw.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 217, p. 2041, 2044 (1927).
*Hegi & Deans, Alpine Flowers, t. 22 (1930).
rigescens Franch.
*Turrill in Bot. Mag. cxlviii. t. 8974 (1923).
Gard. Chron. Ser. III. xc. 313 (1931); xcvi. 348 (1934).
Romanzovii Ledeb.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 94 (1933).—*Hab.*
Rostanii Reut.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2023 (1927).
rubricaulis Schwein.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
salpinx Griseb.
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3299 (1935).
saxatilis Honda
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 13 (1931).
scabra Bunge
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 262 (1932).
—— **Buergeri** Maxim.
*Makino, Ill. Flora Japan, [244] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 202 (1933).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [19] [1931–34].
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 74 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1432 (1933).
—— **Bungeana** Kusnez.
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 12 (1933).
Sceptrum Griseb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxii. 382 (1927).
septemfida latifolia Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 827 (1930).
serrata Gunner
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 207 (1924).
—— **Stracheyi** C. B. Clarke
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 41 (1929).
setulifolia Marquand
Marquand in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3162 (1932).

GENTIANA
sibirica Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 1 (1926).
sikkimensis C. B. Clarke
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 247 (1926).—*Hab.*
sikokiana Maxim.
*T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 138, No. 4 (1932).
simplex A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 764 (1925).
sino-ornata Balf. f.
The Garden, lxxxvii. 16 (1923).—*Hab.*
*Stapf in Bot. Mag. cliv. t. 9241 (1931).
Gard. Chron. Ser. III. xci. Suppl. tab. p. 213 (1932); xcvii. 361 (1935).—*Hab.*
S. African Gardening & Country Life, xxii. 11 (1932); xxv. 324 (1935).—*Hab.*
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. 388 (1935).—*Hab.*
squarrosa Ledeb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [249] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 47 (1932).
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 13 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 185 (1933).
stragulata Balf. f. & Forrest
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 247 (1926); lxxxix. 240 (1931).—*Hab.*
Harley in Journ. Roy. Hort. Soc., London, liii. 233 (1928).—*Hab.*
stylophora C. B. Clarke
Handel-Mazzetti, Naturbilder SW-China, 87 (1927).—*Hab.*
Szeewaldiana Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 1 (1926).
tenella Rottb.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 544; t. 544; fig. 1, 2 in textu (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 409 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 217, p. 1980, 2026 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
tergestina G. Beck
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2017 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 401 (1932).
terglouënsis Hacq.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. t. 540a, fig. 11, 12; Sched. 545, fig. 1, 2 in textu (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2021 (1927).
×**Thomasiana** Gillaboz ex Vill.
Pavarino in Annu. Chanousia, i. 148 (1928).—*Fl.*
Thunbergii Griseb.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 36 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 186, 869 (1933): & *var.*
—— **minor** Maxim.
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 68 (1933).
Uchiyamai Nakai
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 5, fig. a (1918).
uliginosa Willd.
Meinke in Bot. Archiv, xix. 449 (1927).—*Fl.*
utriculosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 215, p. 2024 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932).
Veitchiorum Hemsl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 297 (1930).—*Fl.*
venusta Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 41 (1929).
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, iii. t. 38 (1930).
verna Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 9, 10 (1914).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 408 [1924]: & *subsp.* & *var.*

GENTIANA
verna
*Correvon in The Garden, lxxxviii. 17 (1924).—*Hab.*; et Rock Garden & Alpine Plants, 310 (1930): *var.*
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 546; t. 546–546c; fig. 1–13 in textu (1924): & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1956, 2014, 2015, t. 217 (1927).
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, liii. 264–65 (1928).—*Hab.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932).
Musgrave in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. 388–89 (1935).—*Hab.*: *var.*
Victorinii Fernald
Fernald in Rhodora, xxv. t. 139 (1923).
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 13, p. 64 (1929); et Flore Laurent. 514 (1935).
Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 23, p. 3 (1932).
villosa Linn.
Holm in Rhodora, xxxi. t. 178, fig. 7 (1929).—*Veg.*
vulgaris G. Beck
Jakowatz in Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien, cviii. 1. t. 1, 2 (1899).
Waltonii Burkill
Millard in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 188–89 (1932).—*Hab.*
Wettsteinii Murb.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 522 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 401 (1932).
wutaiensis Marquand
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 11 (1933).
Yamatsutae Kitagawa
Nakai, Iconogr. Pl. Asiae Orient. i. No. 1, t. 5 (1935).
yuparensis Takeda
*Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), frontisp. t. 73 (1920).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 67 (1933).
Zollingeri Fawc.
*Makino, Ill. Flora Japan, [248] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 34 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 262 (1932).
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 15 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 187 (1933).

GENTIANELLA Moench: *Gentiana*
quinquefolia Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1052 (1933).—*Fl.*

GEOBALANUS Small
pallidus Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 646 (1933).—*Fl.*

GEOCOCCUS J. Drumm.
pusillus J. Drumm.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 259 (1924).
Juel in Svenska Vetensk. Akad. Årsbok, 1930, p. 300.

GEODORUM Jacks.
dilatatum R. Br.
Herklots in Hong Kong Naturalist, iii. 171–73 (1932).
pictum Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 145 [1927].—*Fl.*
Pierrei Gagnep.
Guillaumin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 419 (1933).
Regnieri Gagnep.
Guillaumin & Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 419, 429 (1933).

GEOFFRAEA Linn.
cuspidata Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 358, 386 (1927).
junciformis Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 386 (1927).—*Fr.*

GEONOMA Willd.
binervia Oerst.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 9 (1931).
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 79–81 (1933).
caespitosa H. Wendl.
Bouillenne & Went in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xliii. 174 (1933).—*Veg.*
decurrens H. Wendl. ex Burret
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 76–78 (1933).
glauca Oerst.?
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 10 (1931).
procumbens H. Wendl.
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 53, 74, 75 (1933).
Schottiana Mart.
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. [7] (1925).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 265 (1929).—*Hab.*
Wittigiana Glaz.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 217 (1929).—*Hab.*

GEOPHILA D. Don
melanocarpa Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 147 (1923).
reniformis D. Don
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 104 (1921).—*Fr.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 349, 369 (1924).—*Fl.*

GEOPRUMNON Rydb.: *Astragalus*
crassicarpum Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 16 x (1930); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 482 (1932).
tennesseënse Rydb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 708 (1933).—*Fl.*

GERAEA Torr. & Gray
canescens Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1082 (1925).
Jaeger, California Deserts, 154 (1933).

GERANIUM Linn.
aculeolatum Oliv.
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 53 (1931).
albanum M. Bieb.
Zanker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 706 (1930).—*Veg.*
albicans St.-Hil.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 116 (1930).
arboreum A. Gray
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, i. t. 51 (1930).
argenteum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1675 (1924).
aristatum Freyn & Sint.
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3276 (1935).
asphodeloides N. L. Burm.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 702 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 82 (1930).
Panţu in Mem. Acad. Române Sect. Ştiinţ. Ser. III. viii. Mem. 1, t. 5 (1931).
atlanticum Boiss.
The Garden, lxxxvi. 312 (1922).—*Hab.*
berezovcaeanum Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 6 (1926).
Bicknellii Britton
*E. J. Alexander in Addisonia, xviii. t. 605 (1934).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 386 (1935).—*Fr.*
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 371 (1935): & *var.*

GERANIUM
bohemicum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1697, 1699 (1924).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 600 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).
—— **deprehensum** Almq.
Dahlgren in Hereditas, iv. 240 (1923); vi. 238, 239 (1925).
*Mentz & Ostenfeld, Billeder Nord. Fl. Suppl. t. 601 (1924–27).
brutium Gasp.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).
caeruleatum Schur
Panţu in An. Acad. Române xxix. No. 9, t. 2 (1907); et in Mem. Acad. Române Sect. Ştiinţ. Ser. III. viii. Mem. 1, t. 1 (1931).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 110 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 306 (1932).
caeruleum Patr. ex DC.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 53 (1833–37).
caespitosum James
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 7 (1923).—*Fl.*
calanthum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 10, fig. 1 (1933).—*Veg.*
carolinianum confertiflorum Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 374 (1935).
Caroli-Principis Panţu
Panţu in An. Acad. Române, xxix. No. 9, t. 1 (1907); et in Mem. Acad. Române, Sect. Ştiinţ. Ser. III. viii. Mem. 1, t. 2 (1931).
Christensenianum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 10, fig. 2 (1933).
cinereum album Hort.
The Garden, lxxxvii. 313 (1923).—*Hab.*
—— **subcaulescens** Knuth
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 662 (1930).—*Hab.*
collinum Steph.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 16 (1927).
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 642 (1931).
Panţu in Mem. Acad. Române Sect. Ştiinţ. Ser. III. viii. Mem. 1, t. 3 (1931).
columbinum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1680 (1924); vii. 20 (1931).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).
cucullatum H. B. K.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvii. t. 27 (1934).—*Hab.*
dahuricum DC.
*Makino, Ill. Flora Japan, [364] [1924]; et Genshoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 124 (1933).
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [29] [1931–34].
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 207 (1932).
—— **lobulatum** Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 939 (1933).
deprehensum Lindm.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 601 (1926).
Liro in Luonnon Ystävä, Helsingfors, 1932, p. 36.
dissectum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 173, p. 1673 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 12 (1935).—*Fr.*
divaricatum Ehrh.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1695 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).

GERANIUM
Endressii J. Gay
Zanker in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 685, 695 (1930).
erianthum DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [361] [1924].
eriostemon Fisch.
Makino, Ill. Flora Japan, [364] [1924].
—— **Onoei** Nakai
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 159 (1933).
—— **Reinii** Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 938 (1933).
Farreri Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cli. t. 9092 (1926).
A. T. Johnson in The Garden, xc. 207 (1926).
favosum Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 27 (1928).
Fremontii Torr. ex A. Gray
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 103 (1930).
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 74 (1933).
grandiflorum Edgew.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 55 (1925).
hakusanense Matsum.
Makino, Ill. Flora Japan, [362] [1924].
×**hybridum** Cav.
*Pl. Indig. & Exot. iv. t. 210 (1791).
incanum N. L. Burm.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 30 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 157 [1929].
incisum Nutt. ex Torr. & Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 5 (1927).
intermedium Colla
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 53 (1833–37).
japonicum Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [363] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1039 (1933).
Krameri Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1041 (1933).
lancastriense With.
A. T. Johnson in The Garden, lxxxvi. 381 (1922).—*Hab.*
The Garden, lxxxvii. 314 (1923).
W. Irving, Rock Gardening, 33 (1925).—*Hab.*
lanuginosum Lam.
Cavillier in Burnat, Flore Alpes Marit. v. 45 (1913).—*Veg.*
libanoticum Boiss. & Blanche
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 83 (1930).
lucidum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 217 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1710 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 304 (1932).
macrorrhizum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1709 (1924).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305, t. 24 (1932).
molle Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 216 (1922),
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 173, p. 1670, 1673 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 305 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 15 (1935).—*Fr.*
napuligerum Franch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 241 (1930).
nepalense Thunbergii Kudô
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 5 (1920).
nodosum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1706, 1707 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 307 (1932).
palustre Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 173, p. 1693 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 307 (1932).

GERANIUM
palustre obtusatum Nemeth
Nemeth in Bul. Soc. Stiinte, Cluj, v. II. 126, 127 (1931).—*Veg.*
phaeum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1690, t. 173 (1924): *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 599 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 304 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 404), 90 (1935).—*Veg.*
pilosum Forst. f.
Black, Flora S. Australia, 327 (1924).
Ewart, Flora of Victoria, 682 (1930).
F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. 129, fig. 6 (1933).
platypetalum Fisch. & Mey.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 665 (1930).—*Hab.*
*Meunissier in Rev. Hort. 1934, p. 156.
pratense Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, i. 97, t. 13 (1911).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 174 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 307 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 24 (1935).—*Fr.*
—— **laciniatum** Fisch. ex Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 52 (1833–37).
psilostemon Ledeb.
Balls in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 409 (1934).—*Hab.*
purpureum Vill.
*Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. I. t. 2 (1921).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 114 (1930).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 80 (1930).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 304 (1932).
pusillum N. L. Burm.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 216 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1703, 1704 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 306 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 15 (1935).—*Fr.*
Pylzowianum Maxim.
Gard. Chron. Ser. III. lxx. 275 (1921); xc. 361 (1931).
The Garden, lxxxv. 345 (1921); lxxxvii. 181 (1923).
pyrenaicum N. L. Burm.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 173, p. 1669, 1670, 1673 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 306 (1932).
—— **umbrosum** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. v. t. 192 (1841).
rectum Trautv.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 16 (1927).
Richardsonii Fisch. & Trautv.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 590 (1925).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 501 (1932).
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 74 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 274 (1935).
rivulare Vill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1683, 1686 (1924).
Robertianum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 201 (1780–93).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 43, 44 (1912).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 217 (1922).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 16 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 173, p. 1673, 1710, 1712, 1713 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 304 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 355), 41 (1935).—*Veg.*

GERANIUM
rotundifolium Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1705 (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 306 (1932).
sanguineum Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 12 (1780–93).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 174, p. 1677, 1678 (1924).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 598 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 306 (1932).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 404), 90 (1935).—*Veg.*
selengense Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 5 (1926).
sessiliflorum Cav.
McIndoe in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lxii. 266–67 (1932).—*Veg.*
F. P. Morris in Victorian Naturalist, l. 129, fig. 7 (1933).
Logan & Holloway in Trans. & Proc. Roy. Soc. New Zeal. lxiv. 127 (1934).
sibiricum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1673, 1695 (1924): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 306 (1932).
silvaticum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 215 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1670, 1682–85 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 307 [t. 21 a] (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 24 (1935).—*Fr.*
simense Hochst.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 137 (1927).
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 53 (1931).
sphaerospermum Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 372 (1935).
subcaulescens L'Hér. in DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 84 (1930).
Szeewaldianum Prod.
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 5 (1926).
texanum Heller
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 372 (1935).—*Fr.*
Traversii Hook. f.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 218 (1927).—*Hab.*
tridens Hillebr.
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, i. t. 50 (1930).
trilophum maculatum Bornm.
Oppenheimer in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xxii. 336 (1930); et Florula Transjordanica (Reliq. Aaronsohnianae I), 217 (1931).
tsingtauense Yabe
Yabe, Prel. Rep. Flora Tsing-Tau, t. 1 [1919].
uniflorum Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 66 (1927).
versicolor Linn.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 113 (1930).
viscosissimum Fisch. & Mey.
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 389 (1924).
Standley, Plants Glacier National Park, 65 (1927).
Vlassovianum Fisch.
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 52 (1833–37).
Prodan in Bul. Grad. Bot. Cluj, vi. t. 5 (1926).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 207 (1932).
Wallichianum D. Don
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 90 (1903).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 16 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 245 (1929).—*Hab.*
Wilfordii Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [361] [1924].
yedoënse Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 940, 941 (1933): & *var.*

GERANIUM
yedoënse nipponicum Nakai
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 160 (1933).
yemense Defl.
Knuth in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 49 (1931).—*Fr.*
Yoshiianum Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1042 (1933).
Yoshinoi Makino
Yoshino, Florula Bitchuënsis, fig. 19 (1929).

GERARDIA Linn.—Vide *Agalinis, Aureolaria, Dasistoma*
fasciculata Ell.
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 21 (1934).
floridana Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1229 (1933).—*Fl.*
maritima Rafin.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 145 (1930).
paupercula Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 145 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 477 (1935).
purpurea Linn.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 477 (1935).—*Fl.*
quercifolia Pursh
*C. P. Traill, Studies Plant Life in Canada, t. 5 (1885).
Skinneriana A. Wood
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 145 (1930).
virginica Britton, Sterns & Pogg.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 164 [1915].

GERBERA Linn.
Anandria Sch. Bip.
*Makino, Ill. Flora Japan, [86] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 12 (1932).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 327 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 188, 1303 (1933).
aspleniifolia Spreng.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 70 (1932).
Burmannii Cass.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 221 (1932).—*Fr.*
Jamesonii Bolus
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 70 (1932).—*Fl.*
Kraussii Sch. Bip.
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 126 (1925).
lanuginosa Sch. Bip.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 30 (1927).
Lynchii Dümmer
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 221 (1930).
piloselloides Cass.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 647 (1924).—*Fl.*
plantaginea Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 85 (1923).

GERMAINIA Bal. & Poitr.
Thorelii A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 369 (1922).—*Fl.*

GEROPOGON Linn.: *Tragopogon*
glaber Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 348 [1923].
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 198, fig. 30 (1928).—*Veg.*

GERRARDANTHUS Harv.
grandiflorus Gilg
Zimmermann, Cucurbitaceen, ii. 6, 9, 13, 40, 41, 72, 82, 109 (1922).

GERRARDINA Oliv.
foliosa Oliv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 578 (1921).—*Fl.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 218 (1926).

GESNERA Linn.
allagophylla Mart.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 82 (1855); errore *G. allophylla.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 275 (1926).—*Veg.*
Blassii Regel
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 368 (1926).—*Fl.*
Douglasii Lindl.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 369 (1926).
Gardneri Hook.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 370 (1926).
grandis Sw.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 98 (1887).
Leopoldii Scheidw.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 370 (1926).
lobulata Hort.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 371 (1926).
purpurea Hort.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 369 (1926).
Sceptrum Mart.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 372 (1926).

GETHYLLIS Linn.
afra Linn.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 43, p. 3 (1927).
lanuginosa Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 40 (1931).
longistyla Bolus
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 40 (1931).—*Veg.*
setosa Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 40 (1931).—*Veg.*
verrucosa Marl.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 40 (1931).—*Veg.*
villosa Linn. f.
Marloth in S. African Gardening & Country Life, xxi. 40 (1931).—*Veg.*

GETHYUM Phil.
atropurpureum Phil.
Fuentes in Bol. Mus. Nac. Chile, xii. 114 (1929).
K. Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 327 (1930).—*Fl.*

GEUM Linn.—Vide *Sieversia*
aleppicum Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 920 (1922).
Kloos in Nederl. Kruidk. Arch. 1922, p. 155 (1923).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 252 (1931).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 369, 370 (1935): *& var.*
bulgaricum Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 591 (1925).
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 10 (1930).—*Fr.*
calthifolium dilatatum Torr. & Gray
Makino, Ill. Flora Japan, [410] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 342, 344 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 858 (1933).
canadense Jacq.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 18, fig. 5 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 343 (1935).—*Fl.*
elatum Wall.
W. E. Evans in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xiv. t. 195, 196 (1923): *vars.*
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 18 (1927).
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 20 (1927).

GEUM
flavum Bicknell
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
×**Heldreichii magnificum** Hort.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 245 (1924).—*Hab.*
heterocarpum Boiss.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 171 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 909 (1922).—*Fr.*
hirsutum Muhlenb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 617 (1933).—*Fl.*
×**intermedium** Ehrh.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 921 (1922).
japonicum Thunb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [409] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 128 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1195 (1933).
macrophyllum Willd.
Jepson, Man. Fl. Pl. California, 496 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 17 (1927).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 343 (1935).
molle Vis. & Panč.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 590 (1925).
montanum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 171 [1914].
pallidum Fisch. & Mey.
Dahlgren in Hereditas, v. 226 (1924).
parviflorum Sm.
Betts in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lii. 254, 255 (1920).—*Veg.*
Peckii Pursh
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
S. K. Harris in Bull. Boston Soc. Nat. Hist. No. 55, p. 10 (1930).—*Hab.*
pentapetalum Makino
Journ. Jap. Bot. iii. No. 7 [t. 1] (1926).—*Hab.*
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 73 (1929).—*Veg.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), i. t. 22–24, 43, 44 (1931–32).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 838 (1933).
pyrenaicum Koch
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 408 (1926).—*Fr.*
reptans Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 171 [1914].
rhodopaeum Stoy. & Stef.
Stoyanoff & Stefanoff in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxii. 87 (1923); et Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 589 (1925).
rivale Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 170 [1914].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 304 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 909, 914, 916, 917, t. 152 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 252 (1931).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 393), 79 (1935).—*Veg.*
rotundifolium Fisch.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, x. 15 (1876).
selinifolium Hultén
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 1), iii. 73 (1929).—*Veg.*
silvaticum Pourr.: *& subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 171 [1914].
Skottsbergianum Hosseus
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 125 (1921).

GEUM
strictum Soland. in Ait.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 343 (1935).
triflorum Pursh
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 497 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 17 (1927).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
uniflorum J. Buchan.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 183 (1930).
urbanum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 170 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 909, 918, t. 152 (1922).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 303 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 252 (1931).
vernum Torr. & Gray
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 67 (1930).
versipatella Marquand
*Marquand in Bot. Mag. clvii. t. 9344 (1934).
virginianum Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 68 (1930).
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 368 (1935).
—— **Murrayanum** Fernald
Heimlich in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 228 (1923).

GHINIA Schreb.
spinosa Britton & Wilson
*Britton in Addisonia, xvii. t. 547 (1932).

GIBBAEUM Haw.
album N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 215 (1926).
Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, frontisp. (1927).—*Hab.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928).—*Veg.*; xix. 122 (1929).—*Hab.*; et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 2 (1929).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 218 (1931).
Luckhoff in S. African Gardening & Country Life, xxi. 134 (1931).—*Veg.*
Ryder in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 135 (1935).—*Hab.*
angulipes N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 9 (1929).
argenteum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxx. 273 (1921).
Comptonii L. Bolus
Herre in Kakteenkunde, 1934, p. 56.
dispar N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 215 (1926).—*Veg.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 1 (1929).
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. iv. 18 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 132 (1933).
Herre in Kakteenkunde, 1934, p. 56.
geminum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 129 (1922).
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 58 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 125 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 6 (1929).—*Hab.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 216 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 134 (1933).—*Veg.*

GIBBAEUM
gibbosum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 151 (1922); lxxix. 171, 172 (1926).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 8 (1929).
Karsten in Succulenta, xii. 11. 28 (1930).
Luckhoffii L. Bolus
S. African Gardening & Country Life, xxi. 317 (1931).
luteoviride N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 7 (1929).—*Veg.*
molle N. E. Br.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 172 (1926).—*Fl.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 3 (1929).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 219 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 44 (1932).
Muirii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 172, 215 (1926).
Ryder in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 133 (1935).—*Hab.*
Nelii Schwant. ex Jacobsen
Jacobsen, Die Sukkulenten, 133 (1933).—*Veg.*
pachypodium L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 10 (1929).—*Veg.*
perviride N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 151 (1922).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 133 (1933).—*Veg.*
pilosulum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 235 (1926).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 4 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 220 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 134 (1933).—*Veg.*
pubescens N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 129 (1922); lxxix. 172 (1926).
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 2 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 44 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 318 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 6 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 222 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 134 (1933).
Ryder in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 134 (1935).—*Hab.*
Shandii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 129 (1922).
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 319 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 7, fig. 6 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 31, 223 (1931).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 134 (1933).—*Veg.*
velutinum Schwant. ex Jacobsen
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 318 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 64, p. 6 (1929).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 135 (1933).—*Veg.*

GIBBESIA Small
Rugelii Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 483 (1933).—*Fl.*

GIFOLA Cass.: *Filago*
germanica Dumort.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 186 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1404 (1933).—*Fl.*

GIGANTOCHLOA Kurz
Apus Kurz
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 60 (1913).
Goossens in Bull. Agric. Congo Belge, xiv. 643 (1923).—*Hab.*
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 316 (1931).
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 366 (1935).—*Hab.*
aspera Kurz
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 64, 65 (1913).
Atter Kurz
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 62 (1913).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 318, 319 (1931).
compressa Parker
Parker in Indian Forester, liv. t. 10 (1928).
Hasskarliana Backer
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 320 (1931).
heterostachya Munro
A. Arber in Ann. Bot. xl. 454 (1926).—*Fl.*
Kurzii Gamble
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 63 (1913).
laevis Merr.
Velasquez & Santos in Bull. Univ. Philippines Nat. & Appl. Sc. i. No. 4, t. 1, fig. 3 (1931).—*Hab.*
latispiculata Gamble
A. Arber in Ann. Bot. xl. 455 (1926).—*Fl.*
nigrociliata Kurz
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 322 (1931).
Scortechinii Gamble
A. Arber in Ann. Bot. xl. 454 (1926); xlii. 185 (1928).
Scribneriana Merr.
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii 593 (1923).—*Fl.*
verticillata Munro
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 61 (1913).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii 593 (1923).—*Fl.*
Fairchild, Exploring for Plants, 397, 399 (1930).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 323–26 (1931).

GILGIODAPHNE Domke
paradoxa Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 4, fig. 36 a (1934).—*Fl.*

GILIA Ruiz & Pav.—Vide *Leptodactylon, Linanthus*
aggregata Spreng.
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 11 (1923).—*Fl.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 10 (1927).
androsacea Steud.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 10 (1927).
atractyloides foliacea Munz
Munz, Man. S. Calif. Bot. 400 (1935).
aurea Nutt.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 10 (1927).
—— **decora** A. Gray
Jaeger, California Deserts, 147 (1933).
brevicula A. Gray
Jaeger, California Deserts, 147 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 398 (1935).
californica Benth.
The Garden, lxxxix. 476 (1925).
Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 11 (1926); xcvi. 336 (1934).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 10 (1927).

GILIA
capitata achilleifolia Mason
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 795 (1925).—*Fl.*
Davyi Millik.
Jaeger, California Deserts, 148 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 395 (1935).
densiflora Benth.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2113 (1927).
densifolia Benth.: *vars.*
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. L–N (1934).—*Fl.*
depressa M. E. Jones
Jaeger, California Deserts, 148 (1933).
dichotoma Benth.
Jaeger, California Deserts, 147 (1933).
eremica Craig: *vars.*
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. G–J (1934).—*Fl.*
filifolia Nutt.: *vars.*
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. O–R (1934).—*Fl.*
gilioides Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 797 (1925).
grandiflora A. Gray
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 10 (1927).
latifolia S. Wats.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 441 (1929).—*Veg.*
Jaeger, California Deserts, 148 (1933).
leptalea Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 798 (1925).
leptomeria A. Gray
Jaeger, California Deserts, 148 (1933).
lineata Davidson
Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxii. 11. t. 17 (1923).
longiflora G. Don
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 659 (1932).
lutescens Steud. ex Benth.
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. B (1934).—*Fl.*
Matthewsii A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 402 (1935).
micrantha Steud.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 441 (1929).—*Fl.*
Montezumae Tidestr. & Dayton
Dayton in Bull. Torr. Bot. Club, lv. t. 5 (1928).
Parryae A. Gray
Jaeger, California Deserts, 148 (1933).
pinnatifida Nutt.
Clements & Long in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 336, t. 11 (1923).—*Fl.*
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 441 (1929).—*Veg.*
pluriflora Heller
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. A (1934).—*Fl.*
pungens Benth.
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 282 (1930).
—— **Hallii** Millik.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 399 (1935).
rubra Heller
E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, 317 (1928).
*E. J. Alexander in Addisonia, xv. t. 512 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1100 (1933).—*Fl.*
Everett in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 160 (1933).
setosissima A. Gray
Jaeger, California Deserts, 147 (1933).
Sherman-Hoytae Craig
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. K (1934).—*Fl.*
squarrosa Hook. & Arn.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 188 (1922).
tricolor nivalis Hort.
Arnott in Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 301 (1926).

GILIA
truncata Davidson
Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxii. 11. t. 19 (1923).
virgata Steud.: *vars.*
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. D–F (1934).—*Fl.*
—— **dasyantha** Craig
Munz, Man. S. Calif. Bot. 401 (1935).
Wilcoxii A. Nels.
Craig in Bull. Torr. Bot. Club, lxi. t. 23, fig. C (1934).—*Fl.*

GILIBERTIA Ruiz & Pav.
arborea E. March
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 419 (1926).
Chevalieri Vig.
Viguier in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1182 (1923).
hainanensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 296 (1935).
pellucidopunctata Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 459 (1927).
trifida Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [941] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 317 (1933).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 164 (1927).—*Veg.*
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. v. No. 8, p. 300 (1928).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1598 (1933).

GILLBEEA F. Muell.
papuana Schlechter
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 243 (1930).

GILLENIA Moench—Vide *Porteranthus*
stipulacea Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 62 (1930).

GINALLOA Korth.
angustifolia Danser
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. No. 1, t. 2, fig. 1 (1935).
applanata Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 449 (1931).
Arnottiana Korth.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 449 (1931).
falcata Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 449 (1931).—*Veg.*
linearis Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 449 (1931).
nuda Danser
Danser in Rec. Trav. Bot. Néerland. xxxi. 228 (1934).
ovata Danser
Danser in Philippine Journ. Sc. lviii. No. 1, t. 1, fig. 8 (1935).

GINANNIA Bubani
lanata C. E. Hubbard
Muenscher, Weeds, 142 (1935).

GINKGO Linn.
biloba Linn.
*R. S. Williams in Addisonia, xi. t. 362 (1926).

GIRARDINIA Gaudich.
ceylanica Decne.
Grossbard in Bull. Acad. Polon. Sc. Ser. B, t. 7 (1925).—*Fl.*
Chingiana Chien
Chien & Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 260 (1934).—*Veg.*
cuspidata Wedd.
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 78 (1931).

GIRARDINIA
heterophylla Decne.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 509 (1925).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 851 (1929).

GIRGENSOHNIA Bunge
oppositiflora Fenzl
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 135 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 226 (1930).

GIRONNIERA Gaudich.
celtidifolia Gaudich.
Kanehira, Flora Micronesica, 84 (1933).
cuspidata Kurz
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 463 (1924).
mollissima Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 687 (1928).
nitida Benth.
Lee, Forest Botany of China, 422 (1935).
subaequalis Planch.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 462 (1924).

GISEKIA Linn.
pharnaceoides Linn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1129 (1921).—*Fl.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 114 (1927).—*Fr.*
Pierrei Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1129 (1921).

GITHOPSIS Nutt.
specularioides Nutt.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 974 (1925).—*Fl.*
Munz, Man. S. Calif. Bot. 500 (1935).

GIULIANETTIA Rolfe
viridis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 115 (1926).—*Fl.*

GIVOTIA Griff.
rottleriformis Griff.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 31, fig. 8 (1924); errore *G. rottleriifolia* in expl. tab.—*Fl.*

GLABRARIA Linn.
geniculata Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 923 (1933).—*Fl.*

GLADIOLUS Linn.
aestivalis Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 302 (1930).—*Fl.*
alatus Linn.
Stanford in The Garden, xc. 161 (1926).
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 99 [1926].
Herre in Gartenflora, lxxvi. 225 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 362 (1930).—*Fl.*
*A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, viii. No. 4, t. [1] (1930).
—— **namaquensis** Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 63 (1922).
angustus Linn.
*Luckhoff in S. African Gardening & Country Life, xxi. 176 (1931).
anorthanthus Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xciv. 272 (1933).
atroviolaceus Boiss.
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. 3, p. 1096 (1934).—*Fl.*
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 36 (1935).
Barnardii Lewis
L. Bolus & Lewis in S. African Gardening & Country Life, xxii. 204 (1932).—*Fl.*
blandus Soland. in Ait.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 17, 19 [1926].
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 370 (1930).

GLADIOLUS
Blommesteinii L. Bolus
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 95 (1932).—*Fl.*
Bolusii Baker
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 19, tab. col.; No. 22, tab. col. [1924]: & *var.*
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 129, 133 (1925): & *var.*
—— **Burchellii** Bolus f.
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 95 (1932).—*Fl.*
brevifolius Jacq.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 75 [1926].—*Fl.*
Burchellii Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 483 (1932).
byzantinus Mill.
*J. Edwards, Exotic & Brit. Flowers, t. 68 (1775); fide Ed.
carmineus C. H. Wright
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 95 (1932).—*Fl.*
ceresianus L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 367 (1931).—*Fl.*
coccineus L. Bolus
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 14, t. 3 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 213 (1928); xix. 89 (1929); xxi. 348 (1931).
communis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. [8] (1780–93).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 92 (1929).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 601 [1930]: & *subsp.*
concolor Salisb.
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 300 (1930).—*Fl.*
crassifolius Baker
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 14, t. 2 (1928).
*S. African Gardening & Country Life, xix. 153 (1929).
crispulatus L. Bolus
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 94 (1932).—*Fl.*
cruentus T. Moore
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 182 (1925).
cuspidatus Jacq.
Ewart, Flora of Victoria, 306 (1930).—*Fl.*
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 75 (1931).
cygneus Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xc. 347 (1931).—*Fl.*
debilis Ker-Gawl.
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 150 (1925).
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 20 [1926].—*Fl.*
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 448 (1930).—*Hab.*; xcii. 94 (1932).—*Fl.*
dracocephalus Hook. f.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*
Ecklonii Lehm.
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 95 (1932).—*Fl.*
edulis Burch.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 37 (1930).
eximius Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 46 (1931); xcii. 95 (1932).—*Fl.*
flavidus Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 301, 449 (1930).
Fredericii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 367 (1931).
gracilis Jacq.
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 14, t. 2 (1928).

GLADIOLUS
×grandi-latus Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 487 (1931).
grandis Thunb.
*Fairbridge, Gardens of South Africa, 124 (1924).
Stanford in The Garden, xc. 161 (1926).—*Fl.*
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 17, 21 [1926].
S. African Gardening & Country Life, xviii. 48 (1928).
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 258, 259, 345 (1930); xc. 8 (1931): & *var.*
hibernus Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xc. 8 (1931).
hirsutus Jacq.
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 18, tab. col. [1924].
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 145 (1925).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 233 (1926).
illyricus Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 92 (1929).—*Fl.*
imbricatus Linn.
Areschoug in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), xxxi. No. 4, p. 45 (1896).—*Veg.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. t. 6 p. 92 (1929).
inflatus Thunb.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 37 [1926].
Stanford in The Garden, xc. 161 (1926).—*Fl.*
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 48, p. 4 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 140 (1928).
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 482 (1932).
involutus De la Roche
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. ii. t. 236, fig. 1 (1758); fide Fl. Cap.
Coutts in The Garden, lxxxix. 387 (1925).—*Hab.*
leptophyllus L. Bolus
L. Bolus & Lewis in S. African Gardening & Country Life, xxii. 204 (1932).
longicollis Baker
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xc. 346 (1932).—*Fl.*
Ludwigii Pappe ex Baker: & *var.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 125 (1924); ix. t. 337 (1929).
Mackinderi Hook. f.
Arnold in Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 297 (1925).
maculatus Sweet
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 141 (1925).—*Fl.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 82 [1926].
*S. African Gardening & Country Life, xvii. 316 (1927); xviii. 268 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 69, p. 3 (1929).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 82 [1929].—*Fl.*
Melleri Baker
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 73 (1924).—*Fl.*
The Garden, lxxxviii. 71 (1924).—*Fl.*
Milleri Ker-Gawl.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 40 (1755); fide Fl. Cap.
modestus Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xc. 8 (1931).
nanus Andr.
E. Schmidt in Gartenwelt, xxx. 645 (1926).
nebulicola Ingram
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 86 (1931).—*Veg.*
odoratus L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 3 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 293 (1927).
orchidiflorus Andr.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 165 (1925).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 196 (1930).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 362 (1930).—*Fl.*
ornatus Klatt
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 318 (1921); et Monocotyledons, 105 (1925).—*Veg.*

GLADIOLUS
Pageae L. Bolus
*L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 14, t. 3 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 213 (1928); xix. 89 (1929); xxi. 312 (1931).
paluster Gaud.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 92 (1929).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 81 (1931).—*Fr.*
papilio Hook. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 362 (1930).
Pappei Baker
*Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 11, tab. col. [1923].
*Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 149 (1925).
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 49 [1926].
primulinus Baker
E. H. Wilson, Plant Hunting, i. t. 29 (1927).—*Fl.*
McLean in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 55 (1935).—*Fl.*
Pritzelii Diels
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 68 (1922).
psittacinus Hook.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 116 (1923).
—— **Cooperi** Baker
Gomes e Sousa in Bol. Estud. Col. Moçambique, iv. [t. 8] (1935).
recurvus Linn.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 13 [1926].—*Fl.*
F. T. McLean in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 79 (1933).—*Fl.*
Rehmannii Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 20 (1921).
retrocurvus Lewis
L. Bolus & Lewis in S. African Gardening & Country Life, xxii. 204 (1932).—*Fl.*
revolutus Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xci. 377 (1932).
salmoneus Baker
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 237 (1926).
segetum Ker-Gawl.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 600 [1929].
sericeovillosus glabrescens L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 213 (1928).
spathaceus Pappe
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, i. No. 1, p. 6 [1923]; v. No. 46, p. 5 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 215 (1927).
Barclay, Bolus & Steer, Book South African Flowers, 134 (1925).
*Stanford in The Garden, xc. 161 (1926).—*Fl.*
Stanfordiae L. Bolus
*L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 3 (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 293 (1927).—*Fl.*; xxi. 208 (1931); et in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 14, t. 2 (1928).
tabularis Eckl.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 50 [1926].—*Fl.*
*L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 94 (1931).—*Fl.*
tenellus Jacq.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 12 [1926].
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 263. (1933).
tenuiflorus Koch
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 36 (1935).—*Fl.*
triangulus Lewis
*Lewis in South African Gardening & Country Life, xxiii. 140 (1933); et in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 550 (1934).
trichostachys Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 163 (1925).

GLADIOLUS
tristis Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 175 (1925).
—— **concolor** Hort.
F. T. McLean in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 79 (1933).—*Fl.*
turkmenorum Czern.
Czerniakovska in Komarov, Flora URSS, iv. t. 36 (1935).
undulatus Schneev.
Ingram in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 95 (1932).—*Fl.*
vaginatus Fergusoniae L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 68, p. 8 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 215 (1929).
villosus Ker-Gawl.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 94 [1926].—*Fl.*
Watermeyeri L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 293 (1927); xxi. 367 (1931); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 49, p. 3 (1927).—*Fl.*
Watsonius Thunb.
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 83 [1926].—*Fl.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 240 (1926).

GLANDONIA Griseb.
macrocarpa Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 764 (1928).—*Fl.*

GLANDULARIA J. F. Gmel.: *Verbena*
maritima Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1138 (1933).—*Fl.*

GLAUCIDIUM Sieb. & Zucc.
palmatum Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [509] [1924].
Matsuzaki in Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 309 (1925).
Kumazawa in Journ. Fac. Sc. Univ. Tokyo, ii. 349–51 (1930); et in Bot. Mag. Tokyo, xliv. 488, 489 (1930).—*Veg.*

GLAUCIUM Mill.
corniculatum Curt.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 178 (1930).
fimbrilligerum Boiss.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 183 (1923–24).—*Hab.*
flavum Crantz
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 185 (1922).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 178 (1930).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. t. 38), t. 1 (1935).—*Veg.*
leiocarpum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 16 (1930).
luteum Scop.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), 57 (1914).
refractum Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 1 (1923).

GLAUCOTHEA O. F. Cook
armata O. F. Cook
McMinn & Maino, Illustr. Man. Pacific Coast Trees, 129 (1935).—*Hab.*

GLAUX Linn.
maritima Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 135 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 395 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 212, p. 1866, 1867 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 394 (1932).
—— **pedunculata** Printz
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 355, t. 14, fig. 2 (1921).

GLAZIOVA Mart.
insignis Hort.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 379 (1931).—*Fr.*

GLEADOVIA Gamble & Prain
ruborum Gamble & Prain
G. Beck in Pflanzenreich, IV. 261 (Orobanchaceae), 307 (1930).
Chun in Sunyatsenia, i. t. 39 (1934).

GLEASONIA Standl.
duidana Standl.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 39 (1931).
uaupensis Ducke
Ducke in Arq. Inst. Biol. Veget. Rio de Janeiro, i. 92–93 (1934).

GLECHOMA Linn.
hederacea Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 241 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 93 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2257, 2373, 2375, 2376, t. 226 (1927): & *subspp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 481 [1927].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 424 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 28 (1935).—*Fr.*
—— **grandis** Kudô
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, xliii. Art. 8, t. 1 (1921).—*Fl.*
—— **longituba** Nakai
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 270 (1932).
hirsuta Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 424 (1932).
urticifolia Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [210] [1924].

GLEDITSIA Linn.
amorphoides Taub.
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, 7, p. 252 (1930).
heterophylla Bunge
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan. Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 243 (1934).
horrida Willd.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–697 [1920?].—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [1037] [1924].
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 53 (1927).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1607 (1933).
macracantha Desf.
Chun, Chinese Econ. Trees, 183 (1921).
officinalis Hemsl.
Ishidoya, Chinesische Drogen, i. 122 (1933).—*Fr.*
sinensis Lam.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 134, 278 (1914).
Porterfield in China Journ. Sc. & Arts, vii. 250–52 (1927).—*Veg.*
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan. Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 242 (1934).
triacanthos Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 166 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1120, 1128 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 263 (1931).
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. iii–iv. 331), 17 (1935).—*Veg.*
—— **inermis** DC.
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 34, 35 (1932).

GLEHNIA F. Schmidt—Vide *Phellopterus* Benth.
leiocarpa Mathias
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 17, 19 (1928).
litoralis F. Schmidt
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 17–19 (1928).

GLEICHENIA Sm.—Vide *Dicranopteris*
bifida Spreng.
Christ, Farnkräuter der Erde, 342 (1897).
Boryi Kunze
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 69 (1932).—*Veg.*

GLEICHENIA
caudata Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 59, t. 2 (1929).
cryoptocarpa Hook.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 64 (1921).
dicarpa R. Br.: *vars.*
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 343, 345 (1921).
dichotoma Hook.
P. & F. Sarasin, Reisen in Celebes, i. 74 (1905).—*Hab.*
Bower, The Ferns, ii. 206 (1926).—*Fr.*
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxix. t. 21, fig. 199, 201 (1928).—*Fr.*
emarginata T. Moore
G. F. Atkinson, Study Biol. Ferns, 63, 64 (1894).—*Fr.*
glauca Hook.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–455 [1920?].—*Hab.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [1199] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 237 (1933).
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 178 (1931).
gracilis T. Moore
Deniker, Atl. Man. Bot. t. 173 (1886).—*Fr.*
kuisiana Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 179 (1931).
Journ. Jap. Bot. viii. No. 4, [t. 3] (1932).—*Hab.*
laevigata Hook.
Williamson in Victorian Naturalist, xlii. 242, fig. 4 (1926).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 36 (1934).
linearis C. B. Clarke
Makino, Ill. Flora Japan, [1199] [1924].
Oagata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 180 (1931).
madagascariensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 69 (1932).
microphylla R. Br.
Christ, Farnkräuter der Erde, 339 (1897).
moniliformis T. Moore
Christ, Farnkräuter der Erde, 340 (1897).
nervosa Spreng.
Christ, Farnkräuter der Erde, 343 (1897).
pectinata Presl
Bower, The Ferns, i. 203, 212 (1923); ii. 196, 205 (1926).
Domin, Pteridophyta, 78 (1929).—*Veg.*
peltophora Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. xl. No. 3, t. 1 (1929).
revoluta H. B. K.
Christ, Farnkräuter der Erde, 341 (1897).
subulata A. v. Rosenb.
Lam in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 30 (1924).—*Hab.*; et in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxix. 80 (1929).
tahitensis Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 4 (1932).
vulcanica Bl.
Lam in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 30 (1924).—*Hab.*; et in Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië, lxxxix. 79 (1929): & *var.*
Troll in Flora, cxxviii. Karsten-Festschr. 344–47 (1933).—*Veg.*

GLINUS Loefl. ex Linn.
lotoides Loefl.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 128 (1926).
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 654 (1926).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 114 (1927).—*Fr.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 219 (1932).
Spergula Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 5, p. 655 (1926).

GLIRICIDIA H. B. K.
maculata H. B. K.
*Blatter & Millard in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 18, 19, p. 139 (1932).

GLIRICIDIA
sepium H. B. K.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 35 z (1924).
*Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 17–19 (1926).
Valenzuela & Wester in Philippine Journ. Sc. xli. No. 1, t. 20, fig. 1 (1930).—*Fl.*

GLOBBA Linn.
atrosanguinea Teysm. & Binn.
L. Müller in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. 150–53, 155–57 (1931).—*Fl.*
leucantha Miq.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 238 (1924).
maculata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 296 (1923).
Schomburgkii Hook. f.
Schmucker in Bot. Archiv, iv. 242, 243 (1923).
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 583 (1930).
strobilifera Zoll. & Moritzi
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 297 (1923).
Winitii C. H. Wright
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9314 (1933).

GLOBIFERA J. F. Gmel.
umbrosa J. F. Gmel.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1196 (1933).—*Fl.*

GLOBULARIA Linn.
Alypum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 508 [1927].
bellidifolia Ten.
Malby, With Camera & Rucksack in Oberland & Valais, 154 [1913].—*Hab.*
The Garden, lxxxv. 47 (1921).—*Hab.*
cordifolia Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 508 [1927]: & *var.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 476 (1933).—*Fl.*; t. 34 (1934).
Liouvillei Jahand. & Maire
Jahandiez in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, iii. 102, t. 1 (1923).
longifolia Ait.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 103 (1887).—*Fl.*
majoricensis Gandoger
L. Chodat in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xv. 249 (1923).—*Fl.*
nudicaulis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 508 [1927].
orientalis Linn.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 431 (1927).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 361 (1930).
salicina Lam.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 307 (1926).
vulgaris Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 52 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 508 [1927].
Willkommii Nym.
*Oltmanns, Pflanzenleb. Schwarzwald. ii. t. 166 (1922).
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 958, t. 8, fig. 92 (1923).—*Fl.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 403 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 476 (1933).
Sleumer in Fedde, Repert. Beih. lxxvii. 19 (1934).—*Hab.*

GLOBULOSTYLIS
Talbotii Wernh.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 111 (1931).

GLOCHIDION Forst.
acutifolium Alston
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*

GLOCHIDION
annamense Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 613 (1927).—*Fl.*
Balansae Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 613 (1927).
borneënse Boerl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 274 (1931).
bracteatum Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 54 (1932).
Chevalieri Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 613 (1927).—*Fl.*
coriaceum Thw.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
fagifolium Bedd.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 2, fig. 4–6 (1924).—*Fl.*
Ferdinandi supra-axillare Benth.
C. T. White, Elem. Text-Book Austral. Forest Bot. i. 62 (1922).
Fortunei Hance
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 494 (1927).
Gardneri Thw.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
Geoffrayi Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 613 (1927).—*Fl.*
Helferi Pax
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 2, fig. 9 (1924).—*Fl.*
hollandianum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 228 (1917).—*Fl.*
hongkongense Müll. Arg.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 495 (1927).
leiostylum Kurz
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 212 (1924).
Manono Baill.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 55 (1932).
montanum Thw.: *& vars.*
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
Moonii Thw.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
nemorale Thw.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
obovatum Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [1021] [1924].
pachycarpum Alston
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
Perrieri Léandri
Léandri in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 607 (1934).
pycnocarpum Bedd.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
rubrum Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 275 (1931).
sericeum Zoll. & Moritzi
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 2, fig. 7, 8 (1924).—*Fl.*
stellatum Bedd.
Alston in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, xi. Pt. 1, t. 1 (1928).—*Fl.*
Talmyanum Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 603, 613 (1927).
Thorelii Beille
Beille in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 613 (1927).—*Fl.*
vitiense Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 56 (1932).

GLOEOSPERMUM Triana & Planch.
pilosum Melch.
Melchior in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 160 (1924).—*Fl.*
sphaerocarpum Triana & Planch.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 2, fig. c (1925).—*Fl.*

GLOMERA Bl.
acicularis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 103 (1926).—*Fl.*
acutipetala J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 53 (1929).
adenandroides Schlechter
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 53 (1929).—*Fl.*
amboinensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 32 (1930).—*Fl.*
angiensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 33 (1930).
aurea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 104 (1926).—*Fl.*
bambusiformis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 106 (1926).—*Fl.*
flammula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 106 (1926).—*Fl.*
fruticulosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 105 (1926).—*Fl.*
Gibbsiae J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 32 (1930).
grandiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 104 (1926).—*Fl.*
hubrechtiana J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 52 (1929).
inconspicua J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 6 (1935).—*Fl.*
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 106 (1926).—*Fl.*
melanocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 104 (1926).—*Fl.*
minutigibba J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 52 (1929).—*Fl.*
neo-hibernica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 105 (1926).—*Fl.*
obtusa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 104 (1926).—*Fl.*
platypetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 103 (1926).—*Fl.*
pleiotricha J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 53 (1929).—*Fl.*
retusimentum J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 6 (1935).—*Fl.*
rugulosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 106 (1926).—*Fl.*
sororia J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 33 (1930).—*Fl.*
subeciliata J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 54 (1929).
subpetiolata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 105 (1926).—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 107 (1926).—*Fl.*
verrucifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 105 (1926).—*Fl.*

GLOMEROPITCAIRNIA Mez
erectiflora Mez
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcv. t. 10 (1931).

GLORIOSA Linn.
Rothschildiana O'Brien
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 127 (1925).—*Fl.*
Figdor in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlvii. 551 (1929).—*Veg.*
simplex Linn.
Troll in Flora, cxxvi. 366 (1932).—*Veg.*
superba Linn.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 430 (1931).
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 805 (1934).
virescens Lindl.
A. Arber in Journ. Ind. Bot. Soc. iii. 169, fig. 1–3 A (1923); et Monocotyledons, 84 (1925).—*Veg.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 160 (1928).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 426, 427 (1931).
*Jex-Blake et al., Gardening in E. Africa, frontisp. (1934).

GLOSSOCALYX Benth.
longicuspis Benth.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 59 (1927).

GLOSSOCARYA Wall.
calcicola Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1113 (1928).
mollis Wall.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 9 (1930).—*Fr.*
siamensis Craib
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 874, 887 (1935).

GLOSSODIA R. Br.
minor R. Br.
Rupp, Guide to Orchids N. S. Wales, 145 (1930).
Barrett & Nicholls, Gems of the Bush (Sun Nature Book No. 5), 31 [1934].

GLOSSOGYNE Cass.
condorensis Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 591 (1924).
integrifolia Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 591 (1924).—*Fl.*
tenuifolia Cass.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 295 (1927).
Black, Flora S. Australia, 604 (1929).
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 169 (1932).

GLOSSOLEPIS Gilg
macrobotrys Gilg
Radlkofer in Pflanzenreich, IV. 165 (Sapindaceae), 779 (1932).

GLOSSOPETALON A. Gray
spinescens A. Gray
Trelease, Winter Botany, 197 (1918).—*Veg.*

GLOSSORHYNCHA Ridl.
acicularis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 112 (1926).—*Fl.*
acutiflora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 109 (1926).—*Fl.*
adenandroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 107 (1926).—*Fl.*
adenocarpa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 109 (1926).—*Fl.*
brachychaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 111 (1926).—*Fl.*
celebica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 27 (1933).—*Fl.*
diosmoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 112 (1926).—*Fl.*

GLOSSORHYNCHA
dischorensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 109 (1926).—*Fl.*
elegantula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 113 (1926).—*Fl.*
flaccida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 111 (1926).—*Fl.*
glomeroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 115 (1926).—*Fl.*
hamadryas Schlechter: & *vars.*
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 108 (1926).—*Fl.*
imitans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 114 (1926).—*Fl.*
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 111 (1926).—*Fl.*
latipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 111 (1926).—*Fl.*
leucomela Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 114 (1926).—*Fl.*
longa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 112 (1926).—*Fl.*
nana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 114 (1926).—*Fl.*
obovata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 113 (1926).—*Fl.*
papuana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 113 (1926).—*Fl.*
pilifera Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 110 (1926).—*Fl.*
polychaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 110 (1926).—*Fl.*
pulchra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 107 (1926).—*Fl.*
pungens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 114 (1926).—*Fl.*
squamulosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 110 (1926).—*Fl.*
stenocentron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 107 (1926).—*Fl.*
subpetiolata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 108 (1926).—*Fl.*
subulata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 112 (1926).—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 113 (1926).—*Fl.*
verruculosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 110 (1926).—*Fl.*

GLOSSULA Lindl.
Passerina Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 626 (1934).

GLOTTIDIUM Desv.
vesicarium Harper
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 35 L (1923).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 703 (1933).—*Fl.*

GLOTTIPHYLLUM Haw.
apiculatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 449 (1927).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 224 (1931).

GLOTTIPHYLLUM
arrectum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 9 (1922); lxxxii. 290, 390 (1927).
carnosum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 489 (1927).—*Veg.*
concavum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 449 (1927).—*Veg.*
cruciatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 409 (1927).—*Veg.*
depressum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 511 (1927).—*Veg.*
difforme N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 48 (1930).
erectum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 291, 489 (1927).—*Veg.*
Fergusoniae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 151 (1929).
fragrans N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 290 (1927).—*Fr.*
fragrans Schwant.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 14 (1928).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 226 (1931).
grandiflorum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 489 (1927).—*Veg.*
Haagei Tisch.
Tischer in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 395 (1928).
latifolium N. E. Br.
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 228 (1931).—*Veg.*
latum N. E. Br.: & *var.*
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 510 (1927).—*Veg.*
linguiforme N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 13 (1928).—*Veg.*
Tischer in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. i. 107 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 230 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iii. 16 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 30 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 136 (1933).
longipes N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 429 (1927).—*Veg.*
longum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 290, 471 (1927); et in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 373 (1930): & *var.*
Marlothii Schwant.
Schwantes in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 243 (1926).—*Hab.*
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 429 (1927).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 137 (1933).
Muirii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 489 (1927).—*Veg.*
*L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 48 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 222 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 68, p. 3 (1929).
Neilii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 49 (1928).—*Veg.*; et in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 372 (1930).—*Hab.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 91 (1929).
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 232 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 138 (1933).—*Veg.*

GLOTTIPHYLLUM
Nelii Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 138 (1933).—*Veg.*
praepingue N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 449 (1927).—*Veg.*
proclive N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 470 (1927).—*Veg.*
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 222 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 68, p. 3 (1929).
pustulatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxx. 327 (1921).
regium N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 123 (1928).—*Veg.*
Salmii N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 429 (1927).—*Veg.*
semicylindricum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 409 (1927).—*Veg.*
suave N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 13 (1928).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 234 (1931).
subditum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 409 (1927).—*Veg.*
surrectum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 49 (1928).—*Veg.*
taurinum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 470 (1927).—*Veg.*
uncatum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 470 (1927).—*Veg.*

GLUEMA Aubréville & Pellegr.
ivorensis Aubréville & Pellegr.
Aubréville & Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 799 (1934).

GLUTA Linn.
Benghas Linn.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–232 [1923].—*Hab.*
coarctata Hook. f.
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 503 (1925).

GLYCERIA R. Br.—Vide *Panicularia, Scleropoa*
acutiflora Torr.
*Makino, Ill. Flora Japan, [802] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 67 (1932).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 85 (1935).—*Fl.*
alnasteretum Kom.
Hultén, Flora Kamtchatka & Adjacent Islands (Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. v. No. 1), i. 138 (1927).
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
angustata T. M. Fries
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 28 (1927).
aquatica Wahlenb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 35 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 669 [1934]: & *subsp.*
arkansana Fernald
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 86 (1935).—*Fl.*
arundinacea Kunth
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).

GLYCERIA
borealis Batchelder
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 85 (1923).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 85 (1935).—*Fl.*
Borreri Bab.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 454 (1930).
canadensis Trin.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 90 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
caspia Trin.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
convoluta E. M. Fries: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 670 [1934].
declinata Bréb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 453 (1930).
distans Wahlenb.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 670 [1934].
elata Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 92 (1935).
erecta Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 89 (1935).—*Fl.*
Fernaldii St. John
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
fluitans R. Br.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 450 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 35 (1929).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 451 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 669 [1934]: & *subsp.*
Fordeana F. Muell.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 166 (1930).—*Fl.*
grandis S. Wats.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).—*Fl.*
W. A. Anderson in Rhodora, xxxv. 321 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 93 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
kamtschatica Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
Kjellmanii Lange
Nordenskiöld in Vega-Exped. Vetensk. Iakttagels. i. t. 7 (1882).
leptorrhiza Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
leptostachya Buckl.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 86 (1935).—*Fl.*
lithuanica Lindm.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 194 (1928); et Flora Transbaicalica, i. 84 (1929).
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
maritima Mert. & Koch
Strecker, Erkenn. & Bestimm. Wiesengräser, Ed. 6, t. 2 (1913).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 670 [1934]: & *subsp.*
maxima Holmb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 451 (1926).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 907 (1928).

GLYCERIA
melicaria F. T. Hubbard
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 90 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
natans Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
nemoralis Uechtr. & Körn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 35 (1929).
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
neogaea Steud.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 94 (1935).
nervata Trin.
*Korsmo, Ugressfrö, t. 33 (1935).—*Fr.*
nubigena W. A. Anderson
W. A. Anderson in Rhodora, xxxv. 321 (1933).—*Fl.*
obtusa Trin.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 89 (1935).—*Fl.*
occidentalis J. C. Nels.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 88 (1935).—*Fl.*
orientalis Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
Otisii Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 92 (1935).—*Fl.*
pallida Trin.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 93 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
paludificans Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 60 (1931).
pauciflora Presl
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 88 (1935).—*Fl.*
plicata E. M. Fries
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 35 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 452 (1930).
P. Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1931, p. 577.—*Fl.*: *vars.*
procumbens Dumort.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 670 [1934].
rupestris E. S. Marshall
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 736 (1933).
septentrionalis Hitchc.
Silveus, Texas Grasses, 32 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 87 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 768 (1935).—*Fl.*
spiculosa Roshev.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
striata Hitchc.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 6 (1929).
Silveus, Texas Grasses, 31 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 91 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 763, 768 (1935).
stricta Hook. f.
Bews, World's Grasses, 48 (1929).
tenella Lange
Nordenskiöld in Vega-Exped. Vetensk. Iakttagels. i. t. 6 (1882).
tonglensis C. B. Clarke
*Makino, Ill. Flora Japan, [802] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 67 (1932).

GLYCERIA
triflora Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
ussuriensis Kom.
Komarov in Komarov, Flora URSS, ii. t. 34 (1934).
Vahliana T. M. Fries
Resvoll-Holmsen, Svalbårds Flora, 28 (1927).

GLYCINE Linn.—Vide *Soia*
frutescens Linn.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 224 (1928).
hispida Maxim.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1621 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 304 (1932).
max Merr.
Burkart in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 306, 321, 326 (1929).—*Fr.*
Sprecher von Bernegg, Trop. & Subtrop. Weltwirtschaftspfl. ii. 132–34, 148 (1929).
E. E. Stanford, Economic Botany, 384, 397, 400 (1934).
Fagundes in Arq. Inst. Biol. Veget. Rio de Janeiro, i. 16, 17 (1934).—*Veg.*
—— **quinquefoliolata** Makino
Makino in Journ. Jap. Bot. viii. 16 (1932).
tabacina Benth.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 278 (1927).
tomentella Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 793 (1927).
ussuriensis Regel & Maack
Makino, Ill. Flora Japan, [388] [1924].
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 278 (1926).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 205 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1276 (1933).

GLYCOSMIS Correa
citrifolia Lindl.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 759 (1933).—*Fl.*
cochinchinensis Pierre
Villanueva in Philippine Agriculturist, ix. No. 4–5, t. 2 (1920).—*Fr.*
Mendiola, Manual Plant Breeding Tropics, 298 (1926).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 574 (1927).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 6 (1929).
heterophylla A. Rich.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Ensen. Habana, 86 (1918).
montana Pierre
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 286 (1929).
pentaphylla Correa
Markovitz, Rep. Sukhum. Gard. & Exper. Stat. 1907, p. 10 (1913).—*Hab.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 317 (1931).

GLYCOXYLON Ducke
grande Ducke
Bouillenne in Arch. Inst. Bot. Univ. Liége, viii. t. 10 (1930).—*Veg.*
Bouillenne et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, ii. fig. 561, 562 (1930).—*Veg.*
Huberi Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 16 (1922).—*Veg.*; iv. t. 20 (1925).—*Fl.*
inophyllum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iii. t. 16 (1922).—*Veg.*; iv. t. 20 (1925).—*Fl.*
pedicellatum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 20 (1925).—*Fl.*
praealtum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 20 (1925).

GLYCYDENDRON Ducke
amazonicum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 10 (1925).—*Fl.*

GLYCYRRHIZA Linn.
echinata Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1455 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 289 (1932).
glabra Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 148 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1455 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 289 (1932).
—— **glandulifera** Regel & Herder
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 50.—*Veg.*
glandulifera Waldst. & Kit.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 120 (1928).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 289 (1932).
lepidota Pursh
Jepson, Man. Fl. Pl. California, 561 (1925).
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 408 (1926).—*Fr.*
—— **glutinosa** S. Wats.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 119 (1922).
pallidiflora Maxim.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 167 (1926).—*Fl.*

GLYPHAEA Hook. f.
lateriflora Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 239 (1927).

GLYPHOSTYLUS Gagnep.
laoticus Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 397 (1926).

GLYPTOPLEURA D. C. Eaton
setulosa A. Gray
Jaeger, California Deserts, 155 (1933).

GLYPTOSTROBUS Endl.
heterophyllus Endl.
Mayr, Fremdländ. Wald- & Parkbäume Europa, 289 (1906).—*Veg.*
pendulus Endl.
Hoopes, The Book of Evergreens, 370, 371 (1868).—*Veg.*
pensilis Koch
Henry & McIntyre in Proc. Roy. Irish Acad. Sc. xxxvii. Sect. B, No. 13, t. 1–4 (1926).
A. Henry in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiii. 9 (1928).—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 51 (1929).
FitzPatrick in Sc. Proc. Roy. Dublin Soc. N. Ser. xix. t. 11 (1929).—*Veg.*
Florin in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. x. t. 6, 7; t. 11, fig. 9 (1931).

GMELINA Linn.
asiatica Linn.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 1294 (1934).
Delavayana Dop
P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3, t. 23 (1932).
Lecomtei Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 848, 865 (1935).
Leichhardtii F. Muell.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 333–35 (1929).
palauënsis H. J. Lam
Kanehira, Flora Micronesica, 342 (1933).
papuana Bakh.
Bakhuizen van den Brink in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. x. t. 16, 17 (1929).
philippensis Cham.
Yakurô Kudô, Iconogr. Trop. Pl. Taiwan, ii. t. 16 (1931).
sessilis C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxviii. 258 (1927).

GNAPHALIUM Auct.: *Anaphalis* (1), *Antennaria* (2), *Filago* (3), *Gnaphalium* Linn. (4), *Helichrysum* (5), *Leontopodium* (6)

GNAPHALIUM Linn. (4)
affine Urv. (4)
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 31 (1921).
arvense Linn. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
californicum DC. (4)
Munz, Man. S. Calif. Bot. 542 (1935).
calviceps Fernald (4)
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 405 (1935); errore *G. calvescens* in textu.
carpaticum Wahlenb. (2)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
cheiranthifolium Lam. (4)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 145 (1930).
dioicum Linn. (2)
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 325 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
falcatum Lam. (4)
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 405 (1935).
filagineum DC. (4)
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 105 (1930).
gallicum Linn.: & *var.* (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].
Genevoisii Emberger (4)
Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 33, t. 2 (1932).
germanicum Linn.: & *subsp.* & *var.* (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
Hoppeanum Koch (4)
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
hypoleucum DC. (4)
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 557 (1924).
Makino, Ill. Flora Japan, [57] [1924].
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 277 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1438 (1933).
indicum Linn. (4)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 109 (1927).
japonicum Thunb. (4)
Makino, Ill. Flora Japan, [89] [1924].
Leontopodium Linn. (6)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].
lineare Hayata (4)
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 48 (1927).
luteo-album Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
Marloth, Flora S. Africa, iii. 219, t. 57 (1932).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
margaritaceum Linn. (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
minimum Sm. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
multiceps Wall. (4)
*Makino, Ill. Flora Japan, [56] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 48 (1932).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 107 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 248 (1933).
neglectum Soy.-Will. (3)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].

GNAPHALIUM
norvegicum Gunn. (4)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 527 (1926).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 218 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
obtusifolium Linn. (4)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 187 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 47, fig. 4 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1403 (1933).—*Fl.*
Muenscher, Weeds, 489 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 575 (1935).
palustre Nutt. (4)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1068 (1925).
pedunculosum I. M. Johnst. (4)
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 405 (1935).
pyramidatum Willd. (3)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 71 (1833–37).
silvaticum Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923]: & *subsp.* & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 527 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
spathulatum Bonnier & Layens (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
spicatum Lam. (4)
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 186 (1922).—*Fl.*
spiciforme Sch. Bip. (5)
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 186 (1922).—*Fl.*
×**subkeriense** H. H. Allan (4)
H. H. Allan in Genetica, xi. 502, 503 (1929).
supinum Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 308 [1923].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 528 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
Traversii Hook. f. (4)
Betts in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lii. 272 (1920).—*Veg.*
uliginosum Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 528 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 512 (1933): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 7 (1935).—*Fr.*
undulatum Linn. (4)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].
Webbii Sch. Bip. (4)
Burchard in Schweizergarten, 1934, p. 302.—*Hab.*
Desert Plant Life, vi. 19 (1934).—*Hab.*

GNAPHALODES A. Gray
uliginosum A. Gray
Black, Flora S. Australia, 650 (1929).

GNETUM Linn.
africanum Welw.
Pearson, Gnetales, 56 (1929).—*Fl.*
arboreum Foxw.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 6, fig. 11–14 (1930).
Brunonianum Griff.
Ridley, Flora Malay Peninsula, v. 274 (1925).
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 434 (1926).
Hayata, Systematic Botany, i. 776 (1933).—*Fl.*
Buchholzianum Engl.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 45 (1927).
Pearson, Gnetales, 56 (1929).—*Fl.*

GNETUM
contractum Markgr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 6, fig. 1–3 (1930).
costatum K. Schum.
Markgraf in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiii. 434 (1926).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 1, fig. 8–12 (1930).
Hayata, Systematic Botany, i. 776 (1933).—*Fl.*
cuspidatum Bl.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 10, fig. 1–8 (1930).
diminutum Markgr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 10, fig. 9–13 (1930).
formosum Markgr.
Léandri in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1060 (1931).
funiculare Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 3 (1913).
Pearson, Gnetales, 57 (1929).—*Fl.*
Hayata, Systematic Botany, i. 788 (1933).—*Veg.*
Gnemon Linn.
Pearson, Gnetales, 17, 57 (1929).
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 1, fig. 1–6 (1930): & *vars.*
gnemonoides Brongn.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 13 (1930).
indicum Merr.
Wester in Philippine Agric. Rev. xiv. No. 3, t. 34 b (1921); et in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 56, fig. a (1924).—*Fr.*
Lee, Forest Botany of China, 116 (1935).
Klossii Merr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 11, fig. 6–8 (1930).
latifolium Bl.: *vars.*
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 7, fig. 1, 6–13 (1930).
leptostachyum Bl.: *vars.*
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 14, fig. 1–9 (1930).
Leyboldii Tul.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 4, fig. 5–7 (1930).
Loerzingii Markgr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 12, fig. 8–10 (1930).
macrostachyum Hook. f.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 12, fig. 1–7 (1930).
microcarpum Bl.: *vars.*
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 9, fig. 1–8 (1930).
montanum Markgr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 8, fig. 1–9 (1930): & *vars.*
Léandri in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 1053 (1931).
neglectum Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 3 (1913).
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 9, fig. 13–16 (1930).
nodiflorum Brongn.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 2 (1930).
oblongum Markgr.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 7, fig. 2–5 (1930).
oxycarpum Ridl.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 9, fig. 9–12 (1930).
Ridleyi Gamble
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 11, fig. 1–5 (1930).
Rumphianum Becc.
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, xi. No. 4, p. 23 (1934).—*Fl.*
scandens Roxb.
Pearson, Gnetales, 56 (1929).—*Fl.*
Schwackeanum Taub.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 3 (1930).

GNETUM
tenuifolium Ridl.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 6, fig. 5–10 (1930).
Ula Brongn.
Pearson, Gnetales, t. 2 (1929).—*Hab.*
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 6, fig. 4 (1930).—*Fr.*
Hayata, Systematic Botany, i. 791 (1933).—*Fr.*
urens Bl.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 5 (1930).
venosum Spruce ex Benth.
Markgraf in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. t. 4, fig. 1–4 (1930).

GNIDIA Linn.—Vide *Arthrosolen, Lasiosiphon*
anomala Meissn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 29 (1934).—*Fl.*
Buchananii Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 349 (1935).—*Fl.*
carinata Thunb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 701 (1925).
Cephalotes Lichtenst.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 214 (1925).—*Fl.*
chrysantha ignea H. H. W. Pearson
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 365 (1935).—*Fl.*
Claessensii Staner
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 356 (1935).—*Fl.*
Danguyana Léandri
Léandri in Bull. Soc. Bot. France, lxxvii. 34 (1930).
glauca Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 359 (1935).—*Fl.*
Goetzeana Gilg
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 27 (1934).—*Fl.*
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 351 (1935).—*Fl.*
Hockii De Wild.
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 345 (1935).—*Fl.*
kasaiënsis Sp. Moore
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 353 (1935).—*Fl.*
Kraussiana Meissn.
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 361 (1935).—*Fl.*
Meyeri-Johannis Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 346 (1935).—*Fl.*
mollis C. H. Wright
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 354 (1935).—*Fl.*
Oliveriana Engl. & Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 357 (1935).—*Fl.*
oppositifolia Linn.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 3, fig. 28 (1934).—*Fl.*
penicillata Lichtenst.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 73 (1925).
pinifolia Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 214 (1925).—*Fl.*
Poggei Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 366 (1935).
polycephala E. Mey.
Boss, Pflanzenleben Südwestafr. t. 12 a (1934).
sericea Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 214 (1925).—*Fl.*
subulata Lam.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 214 (1925).—*Fl.*
urundiënsis Gilg
Staner in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xiii. 358 (1935).—*Fl.*
Vatkeana Engl. & Gilg
Chiovenda, Flora Somala, ii. 382 (1932) in ic.; *Lasiosiphon Vatkei* in textu.

GODEFROYA Gagnep.
rotundata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 480, 486 (1926).

GODETIA Spach
amoena G. Don
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 246 (1909).
Broeckens in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxi. 466 (1924).—*Fl.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 676 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 21 (1927).
Chittenden in Journ. Genet. xix. 295 (1928).
Bottae Spach
Chittenden in Journ. Genet. xix. 295 (1928).
—— **deflexa** C. L. Hitchc.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 337 (1935).
grandiflora Lindl.
*Kache & Schneider, Einjahrsblumen, Ed. 1, iii. 64 (1924).
lepida Lindl.
Chittenden in Journ. Genet. xix. 295 (1928).
purpurea G. Don
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, xiv. 150 (1925).—*Veg.*
quadrivulnera Spach
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 21 (1927).
Romanzoffii Spach
Rosen in Cohn's Beitr. Biol. d. Pflanzen, xiv. 150 (1925).—*Veg.*
tenella Steud.
Chittenden in Journ. Genet. xix. 295 (1928).
Whitneyi T. Moore
Chittenden in Journ. Genet. xix. 295 (1928).
*R. de Vilmorin in Rev. Hort. 1930, p. 78.

GODMANIA Hemsl.
macrocarpa Hemsl.
Rohrhofer in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxx. t. 6, fig. 11, 12 (1931).—*Fl.*

GOETHEA Nees
cauliflora Nees
L. Schmidt in Gartenwelt, xxix. 303 (1925).

GOLAEA Chiov.
migiurtina Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 30 (1929).

GOLDBACHIA DC.
laevigata DC.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 198 (1923–24).—*Hab.*

GOMESA R. Br.
alpina Porsch
Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 196, 198 (1909).—*Fl.*
planifolia Klotzsch ex Reichb. f.
Hirmer in Flora, cxiii. 278 (1920).—*Fl.*
polymorpha Porsch: & *vars.*
*Porsch in Zeitschr. Abstamm.- & Vererb.-Lehre, i. 96, 99–101, 105, 116, 198, t. 1, fig. 1, 4, 9–11, 13, 14, 16, 17 (1909).

GOMORTEGA Ruiz & Pav.
nitida Ruiz & Pav.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 91 (1926).

GOMPHANDRA Wall.
carolinensis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 199 (1933).

GOMPHIA Schreb.
microphylla Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 366 (1922).
nitida DC.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 38 (1887).

GOMPHICHIS Lindl.
brachystachys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 16 (1929).—*Fl.*
caucana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 16 (1929).—*Fl.*
cranichoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 75 (1929).—*Fl.*

GOMPHICHIS
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 2 (1929).—*Fl.*
hetaerioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 16 (1929).—*Fl.*
Koehleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 104 (1929).—*Fl.*
lancipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 16 (1929).—*Fl.*
plantaginea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 104 (1929).—*Fl.*
scaposa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 17 (1929).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 75 (1929).—*Fl.*

GOMPHOCARPUS R. Br.
arborescens R. Br.
*Wild Fl. S. Australia, t. 2 (1861).
fruticosus R. Br.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 403 [1924].
physocarpus E. Mey.
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 120 (1932).
sinaicus Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 195 (1933).

GOMPHOGYNE Griff.
Bonii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1085 (1921).

GOMPHOLOBIUM Sm.
pinnatum Sm.
Queensland Naturalist, iv. 42 (1923).
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 8 (1929).

GOMPHOSTEMMA Wall.
oblongum Wall.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 653 (1923).

GOMPHRENA Linn.
alba A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 32, fig. 2 (1932).
antilethargica A. Silv.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 467 (1926).
A. Silveira, Floralia Montium, ii. t. 19, 20 (1931).
aurea Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
chloromalla Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
decumbens Jacq.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 253 (1926).—*Fl.*
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 48, 278 (1932).
C. T. White in Queensland Agric. Journ. xlii. 84 (1934).
—— **genuina** Stuchlik
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 185 (1926).
discolor R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 35, t. 4 (1921).
dispersa Standley
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 477 (1933).—*Fl.*
equisetiformis R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 13, p. 16, t. 1 (1921).
eriocalyx Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
glutinosa R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 29, t. 1 (1921).

GOMPHRENA
gnaphaloides Vahl
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
graminea Moq.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 253 (1926).—*Fr.*
grisea Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
Hassleriana Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 253 (1926).—*Fl.*
lanceolata R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 24, t. 3 (1921).
leontopodioides Domin
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxv. 271 (1926).
Mandonii R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 22 (1921).—*Fl.*
mendocina R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 33, t. 4 (1921).
officinalis Mart.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 111 (1855).
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 247, 248 (1926).
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 413 (1929).
paniculata Moq.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 282 (1926).—*Fl.*
perennis Linn.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
platycephala R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 24, t. 2 (1921).
pulchella ecristata Chod.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 293 (1926).—*Fl.*
pulcherrima Chod. & Hassl.
Chodat & Rehfous in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 251 (1926).—*Fl.*
Regeliana Seub.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
scapigera Mart.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
tarijensis R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 24, t. 3 (1921).—*Fl.*
tomentosa R. E. Fries
R. E. Fries in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 12, p. 31 (1921).—*Fl.*

GONATANTHUS Klotzsch
pumilus Engl. & Krause
Möbius in Engl. Jahrb. lxvii. 127 (1935).—*Veg.*

GONGORA Ruiz & Pav.
atropurpurea Hook.
De Orchidee, ii. 36 (1933).
Beyrodtiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 49 (1930).—*Fl.*
bufonia Lindl.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 47 (1930).
galeata Reichb. f.
Hirmer in Flora, cxiii. 275, 276 (1920).—*Fl.*
Spengel in Gartenflora, lxxviii. 284 (1929).
Hennisiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 49 (1930).—*Fl.*
longipes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 49 (1930).—*Fl.*
nigropunctata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 123 (1929).—*Fl.*
Powellii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 62 (1931).—*Fl.*

GONGORA
quinquenervis Ruiz & Pav.
Standley in Ann. Rep. Smithson. Inst. 1924, p. 378–79 (1925).—*Fl.*
unicolor Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 62 (1931).—*Fl.*

GONGROTHAMNUS Steetz
Hildebrandtii Oliver & Hiern
Chiovenda, Flora Somala, ii. 269 (1932).

GONIOANTHELA Malme
Hilariana Malme
Malme in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 51 (1928).
odorata Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxi. A, No. 3, t. 4 (1927).—*Fl.*

GONIODISCUS Kuhlm.
elaeospermus Kuhlm.
Kuhlmann in Archiv. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. t. 12 (1933).

GONIOLIMON Boiss.
collinum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 363 (1930).
tataricum Boiss.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 250 (1924).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 871 (1925).

GONIOMA E. Mey.
Kamassi E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 19 (1932).—*Veg.*
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, iii. 16, 18 (1935).

GONIOPHLEBIUM Presl
menisciifolium J. Sm.
Fern Manual, 1863, p. 65.
terrestre Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 13, 14 (1935).

GONIOPTERIS Presl: *Dryopteris*
crenata Presl
Fern Manual, 1863, p. 59.
Hibberd, The Fern Garden, Ed. 7, p. 127 (1877).

GONIOSCYPHA Baker
muricata Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 805 (1934).

GONIOSTACHYUM Small
citrosum Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1140 (1933).—*Fl.*

GONIOTHALAMUS Hook. f. & Thoms.
Amuyon Merr.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 201 (1931).
carolinensis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 105 (1933).
chinensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 1 (1934).
latestigma C. E. C. Fisch.
Kew Bull. 1927, p. 205.—*Fl.*
Sawtehii C. E. C. Fisch.
Kew Bull. 1927, p. 204.—*Fl.*

GONOCALYX Planch. & Linden
portoricensis A. C. Sm.
A. C. Smith in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxviii. t. 6 (1932).

GONOCARYUM Miq.
diospyrifolium Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 12 (1927).

GONOCORMUS van den Bosch: *Trichomanes*
digitatus Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 4, fig. 73 (1875).—*Veg.*
prolifer Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 12 (1875).

GONOCYTISUS Spach
pterocladus Spach
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 98, 104 (1930).

GONOLOBUS Michx.
andinus Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 21, 22, t. 1 (1933).
Asplundii Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 21 (1933).—*Veg.*
floribundus Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 20, t. 2 (1933).
glandulosus Poepp.
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, t. 3 (1933).
laevis Michx.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 646 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1074 (1933).—*Fl.*
Venturii Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxv. III. No. 7, p. 19 (1933).—*Fl.*

GONOSPERMUM Less.
canariense Less.
Burchard in Bibl. Bot. xxiv. Heft 98, t. 69 (1929). —*Hab.*

GONYPETALUM Ule
juruanum Ule
Engler & Krause in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 10 (1931).

GONYSTYLUS Teysm. & Binn.
bancanus Baill.
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 5, fig. 42 (1934).—*Fr.*
borneënsis Gilg
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 1, fig. 2 (1934).—*Fl.*
Maingayi Hook. f.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 322 (1922).
Miquelianus Teysm. & Binn.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 193 (1926).
sympetala Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 1, fig. 3 (1934).—*Fl.*

GOODENIA Sm.
albiflora Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).
amplexans F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).
Chisholmii Blakely
Blakely in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, liv. t. 30 (1929).
cycloptera R. Br.
Haviland in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 93 (1915).—*Fl.*
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).—*Fr.*
grandiflora Sims
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 79 (1849).
hederacea Sm.
Ewart, Flora of Victoria, 1073 (1930).
heteromera F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).
Mitchellii Benth.: *vars.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1197 (1929).
modesta Black
Black, Flora S. Australia, 288 (1924).
primulacea Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).
rosulata Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1199 (1929).
semiteres Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1201 (1929).
strophiolata F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 555 (1929).
subintegra F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 550 (1929).—*Fl.*
vernicosa Black
Black, Flora S. Australia, 345 (1924).

GOODYERA R. Br.—Vide *Epipactis* (2), *Peramium*
Afzelii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 48 (1932).—*Fl.*

GOODYERA
amoena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 5 (1933).—*Fl.*
angustifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 21 (1923).—*Fl.*
Beccarii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 6 (1933).—*Fl.*
bifida Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 360 (1924).
brachyorrhynchos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 21 (1923).—*Fl.*
colorata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 361 (1924).
decipiens F. T. Hubbard
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 243 (1932).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 40, 42 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 835 (1935).
erythrodioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 20 (1923).—*Fl.*
flaccida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 48 (1932).—*Fl.*
foliosa Benth.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 543, 552 (1933).
gemmata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 10 (1930).—*Fl.*
De Orchidee, ii. 82 (1933).—*Veg.*
glauca J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 29 (1922).—*Fl.*
hachijoënsis Yatabe
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1383 (1933).
humicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 48 (1932).—*Fl.*
lamprotaenia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 21 (1923).—*Fl.*
Maximowicziana Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [634] [1924].
Menziesii Lindl.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 276 (1929).
Ogatai Yamamoto
Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. iii. 10 (1927).
papuana Ridl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 20 (1923).—*Fl.*
parviflora Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 362 (1924).
pendula Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [617] [1924].
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 49 (1932).—*Fl.*
pusilla Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 364 (1924).
De Orchidee, ii. 83 (1933).—*Veg.*
repens R. Br.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 84, fig. 14–21; t. 118, fig. 191–97; t. 121, fig. 423 (1921); ii. 452 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 100 (1930).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 604 [1930].
—— **ophioides** Fernald
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 39, 42 (1933).
reticulata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 364 (1924).

GOODYERA
rosans J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 3, fig. 4 (1927).—*Fl.*
rubicunda Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 20 (1923).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 365 (1924).
Schlechtendaliana Reichb. f.
Makino, Ill. Flora Japan, [616] [1924].
seikoomontana Yamamoto
Yamamoto in Contrib. Herb. Taihoku Univ. xix (Journ. Soc. Trop. Agric. Formosa, iv), 187 (1932).
sphingoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 28 (1922).—*Fl.*
stenopetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 21 (1923).—*Fl.*
tessellata Lodd.
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 41, 42 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 834 (1935).
venusta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 22 (1923).—*Fl.*
viridiflora Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 366 (1924).
Waitziana Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 367 (1924).

GORDONIA Ellis—Vide *Franklinia*
altamaha Sarg.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 159 (1929).
Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. iv. 71 (1930).
anomala Spreng.
K. Gough, Garden Book f. Malaya, 204 (1928).—*Hab.*
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 69 (1930).
Herklots in Hong Kong Naturalist, iii. 197, 198, t. 30 (1932).
axillaris Szyszl.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 54, t. 1 (1922). —*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 471 (1927).
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 341 (1929).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 179 (1933).
Lee, Forest Botany of China, 832, 833 (1935).

GORMANIA Britton
obtusata Britton
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 152, t. 105 (1935); et Genus Sedum, iv. 152, t. 105 (1935).
Watsonii Britton
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. x. Append. 153 (1935); et Genus Sedum, iv. 153 (1935).

GORTERIA Linn. Syst. Ed. X
diffusa Thunb.
A. P. Balfour in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lix. fig. 89 (1934).

GOSSAMPINUS Buch.-Ham.
heptaphylla Bakh.
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 412 (1935).—*Hab.*
Valetonii Bakh.
Bakhuizen van den Brink in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vi. t. 28, 29 (1924).—*Fl.*
van Steenis & Ruttner, Pteridoph. & Phaner. Deutsch. Limnol. Sunda-Exped. (Arch. Hydrobiol. Suppl. xi), t. 46 (1932).—*Hab.*
Opsomer in Bull. Agric. Congo Belge, xxiii. 177 (1932).—*Hab.*

GOSSWEILERODENDRON Harms
balsamiferum Harms
Harms in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, ix. 458 (1925).

GOSSYPIUM Linn.
auritum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xix. 185, 186 (1928).
barbadense Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 146 (1926).
—— **brasiliense** F. M. Mauer
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 443, 451–59, 461 (1930).
brasiliense Macfad.
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 17 (1928).—*Fr.*
calycotum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xix. 184, 185 (1928).
cernuum Tod.
Beckett in Journ. Agric. Res. Washington, xxxv. No. 2, p. 100–05 (1927).—*Fl.*
Banerji in Agric. Journ. India, xxiv. t. 29, fig. 2 (1929).—*Fl.*
contextum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xvii. 464, 465 (1926).
dicladum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xvii. 467 (1926).
evertum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xix. 180, 185 (1928).
herbaceum Linn.: *vars.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 394, 399, 403 (1929).
hirsutum Linn.: *vars.*
Bukasov et al. in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 47, p. 431–42, 446–48, 450 (1930).
hypadenum O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xvii. 468 (1926).
Kirkii Mast.
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 68 (1928).—*Fl.*
mexicanum Tod.
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 206 (1928).—*Fl.*
Morrillii O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xvii. 462, 465 (1926).
nanking Meyen
Kondo in Ber. Ohara Inst. Landw. Forsch. ii. 562 (1925).—*Fr.*
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 19, 20 (1928).—*Fr.*
neglectum Tod.
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 20 (1928).—*Fr.*
obtusifolium Roxb.
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 19 (1928).—*Fr.*
—— **Wightianum** Watt
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 48 (1928).
patens O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xvii. 466 (1926).
peruvianum Cav.
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 152 (1928).
punctatum Schumacher & Thonn.
Howes in Bull. Dept. Agric. Gold Coast, No. 7, t. 18 (1927).—*Fr.*
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 60 (1928).
—— **nigerica** Watt
Howes in Bull. Dept. Agric. Gold Coast, No. 7, t. 18 (1927).—*Fr.*
purpurascens Poir.
O. F. Cook in Journ. of Heredity, xiv. 332, 333 (1923).
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 155 (1928).
quinacre O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xix. 185 (1928).—*Fr.*
Stocksii Mast.
Wittmack, Bot. & Kultur d. Baumwolle, 37 (1928).
Afzal & Trought in Indian Journ. Agric. Sc. iii. t. 22 (1933).—*Hab.*

GOSSYPIUM
Sturtii F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 372 (1926).—*Fl.*
Rainbow in Victorian Naturalist, xlviii. 57 (1931).
transvaalense Watt
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 17 (1928).—*Fr.*
tridens O. F. Cook & J. W. Hubbard
O. F. Cook & J. W. Hubbard in Journ. of Heredity, xix. 181, 187 (1928).
vitifolium Lam.
Zaitzev in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xviii. 1. 17 (1928).—*Fr.*

GOUANIA Jacq.
leptostachya DC.
Lauterbach in Engl. Jahrb. lvii. 337 (1922).
longipetala Hemsl.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 471 (1928).
Irvine, W. African Bot. 147 (1933).—*Fr.*
lupuloides Urb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 73 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 835 (1933).—*Fl.*
microcarpa DC.: *vars.*
Lauterbach in Engl. Jahrb. lvii. 337 (1922).
polygama Urb.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 46 (1928).
Richii A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 52 (1931).
tiliifolia Lam.
Brongniart, Mém. Fam. Rhamnées, t. 5 (1826). —*Fl.*

GOUINIA Fourn.
gracilis Ekman
Swallen in Amer. Journ. Bot. xxii. 34 (1935).—*Fl.*
latifolia Vasey
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vi. 22 (1927).—*Fr.*
longiramea Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xxii. 34 (1935).—*Fl.*
papillosa Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xxii. 35 (1935).
ramosa Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xxii. 34 (1935).—*Fl.*
tortuosa Swallen
Swallen in Amer. Journ. Bot. xxii. 34 (1935).—*Fl.*

GOUPIA Aubl.
glabra Aubl.
Pittier, Man. Pl. Usual. Venezuela, 330 (1926).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 483 (1931).

GOVENIA Lindl.
Ernstii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 8 (1929).—*Fl.*
platyglossa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 56 (1929).—*Fl.*
Powellii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 60 (1931).—*Fl.*
Purpusii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 61 (1931).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 95 (1929).—*Fl.*

GRABOWSKIA Schlechtd.
geniculata Hitchc.
Hitchcock in Ann. Missouri Bot. Gard. xix. t. 13, 19 (1932).—*Fl.*
obtusa Arn.
Millan in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxx. 5 (1931).—*Fl.*

GRACILEA König
nutans König
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 244 (1921).—*Fl.*

GRACILEA
Royleana Hook. f.
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 245 (1921).—*Fl.*
A. Arber in Bot. Gaz. lxxvi. t. 30 (1923); et Monocotyledons, 134 (1925).—*Veg.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 165 (1935).

GRADERIA Benth.
subintegra Mast.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 384 (1930).

GRAFFENRIEDA DC.
Ottoschulzei Urb. & Ekm.
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 11, t. 1 (1931).

GRAFIA Reichb.
golaka Reichb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1088 (1926).

GRAMMANTHES DC.
gentianoides DC.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 5 (1925).

GRAMMATOCARPUS Presl
volubilis Presl
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 459 (1929).

GRAMMATOPHYLLUM Bl.
multiflorum Lindl.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 32 (1921).
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 29 (1933).
papuanum J. J. Sm.
Orch. Rev. xxx. 339 (1922).
scriptum Bl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 336 (1928).—*Fl.*
Warne in Bull. Amer. Orchid Soc. iii. 54 (1934).
stapeliiflorum J. J. Sm.
De Orchidee, ii. 293 (1933).—*Fl.*
Wallisii Reichb. f.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 33 (1921).

GRAMMATOPTERIDIUM A. v. Rosenb.
Brooksii A. v. Rosenb.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 11 (1929).
costulatum C. Chr.: & *var.*
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, t. 4, 8 (1929).

GRAMMATOPTERIS A. v. Rosenb.
Brooksii A. v. Rosenb.: & *var.*
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 15 (1922).

GRAMMITIS Sw.
brevipila Copel.
Copeland in Brittonia, i. 70–71 (1931).
cuneifolia Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 8, fig. 2 (1935).
duplopilosa Copel.
Copeland in Brittonia, i. 70–71 (1931).
leptophylla Sw.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 703 [1934].
microtricha Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 2, t. 11 (1935).
petrophila Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 9 (1935).
reinwardtioides Copel.
Copeland in Philippine Journ. Sc. lvi. No. 4, t. 10 (1935).

GRAMMOSCIADIUM DC.
Haussknechtii Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 174, 176 (1930).
macrodon cornutum Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 13 (1923).
pterocarpum Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 527 (1932).

GRANGEA Adans.
maderaspatana Poir.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 575 (1924).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 39, 160 (1932).

GRANGEOPSIS Humbert
Perrieri Humbert
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), 34 (1923).

GRAPHEPHORUM Desv.
arundinaceum Aschers.
Roivainen in Luonnon Ystävä, Helsingfors, 1932, p. 173.—*Veg.*

GRAPTOPETALUM Rose
amethystinum Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 73, 75 (1931).
*van Laren, Vetplanten, 66 (1932).
Bartramii Rose
*Rose in Addisonia, xi. t. 353 (1926).
occidentale Rose
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 411 (1933).
Orpettii Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. cover, p. 183, 185 (1930).
pachyphyllum Rose
*Rose in Addisonia, vii. t. 247 (1922).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 577 (1934).
Rusbyi Rose
*Rose in Addisonia, ix. t. 304 (1924).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 186 (1930).
Desert Plant Life, vi. 70 (1934).—*Hab.*
Weinbergii Walther
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 73, 75 (1931).

GRAPTOPHYLLUM Nees
pictum Griff.
Liebsch in Gartenflora, lxxxiii. 157 (1934).—*Veg.*
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 725 (1935).—*Fl.*

GRATIOLA Linn.
adenocaulon Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [173] [1924].
aurea Muhlenb.
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 349 (1921).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 477 (1935).—*Veg.*
lutea Rafin.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 477 (1935).
neglecta Torr.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 718 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1191 (1933).—*Fl.*
officinalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 130 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 448 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1360 (1929): *formae.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 459 (1933).
peruviana Linn.
Black, Flora S. Australia, 505 (1926).
pilosa Michx.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. vii. 133 (1924).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 142 (1930).
sphaerocarpa Ell.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 142 (1930).
violacea Maxim.: & *var.*
Makino, Ill. Flora Japan, [163, 164] [1924].
virginiana Linn.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. vii. 133 (1924).—*Fl.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 142 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 39, fig. 8 (1930).
viscosa Schwein.
Holm in Amer. Journ. Sc. Ser. V. vii. 133 (1924).

GRAVESIA Naud.
biauriculata Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 9 (1932).
cistoides Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 5 (1932).
distantinervia Jumelle & Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 9 (1932).
diversifolia Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 8 (1932).
fulva Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 6 (1932).
Humbertii Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 5 (1932).
medinilloides Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 9 (1932).
minutidentata Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 7 (1932).
oblanceolata Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 7 (1932).
ramosa Jumelle & Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 7 (1932).
retracticauda Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 6 (1932).
rostrata Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 4 (1932).
venusta Perrier
Perrier de la Bathie in Mém. Acad. Malgache, fasc. 12, t. 8 (1932).

GRAYIA Hook. & Arn.
Brandegeei A. Gray
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 103 (1927).
spinosa Moq.
Bidwell & Wooton in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1345, t. 9 (1925).—*Hab.*
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 103 (1927).
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 117 (1930).
Jaeger, California Deserts, 138 (1933).

GREENEA Wight & Arn.
Jackii Wight & Arn.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 35 (1921).—*Fr.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 63 (1922).—*Fl.*

GREENEOCHARIS Gürke & Harms
circumscissa Rydb.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 75 (1931).

GREENMANIELLA Sharp
resinosa Sharp
Sharp in Ann. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 6 (1935).—*Fl.*

GREENOVIA Webb & Berth.
Aizoon Bolle
Praeger, Sempervivums, 215 (1932).
aurea Webb & Berth.
Fuhrmann, Die Welt der Pflanze, ii. 19, 20 (1924).—*Veg.*
Berger in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 432 (1930).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 26 (1931).—*Hab.*
Praeger, Sempervivums, 219 (1932).
Desert Plant Life, vi. 10 (1934).—*Hab.*
diplocycla Webb
Praeger, Sempervivums, 217 (1932).
dodrantalis Webb & Berth.
Praeger, Sempervivums, 222 (1932).
Walther in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. v. 427 (1933).

GREENOVIA
gracilis Bolle
Burchard in Gartenflora, lxxix. 326 (1930).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 70 (1933).—*Veg.*

GREGORIA Duby emend. R. Knuth
Vitaliana Duby
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 392 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. t. 209, p. 1788 (1927).

GREIGIA Regel
columbiana L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
Macbrideana L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 1 (1932).—*Fl.*

GREVILLEA R. Br.
alpina Lindl.
*Pescott, Native Flowers of Victoria, 64 [1914].
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 141 (1927).—*Fl.*
P. F. Morris in Victorian Naturalist, li. 208 (1935).
aspleniifolia Knight & Salisb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 181 (1922).
Banksii R. Br.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 38, 40 [1931 ?].
Brough in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lviii. 36, t. 2 (1933).—*Fr.*
buxifolia R. Br.
Lawson in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 10, fig. A (1930).—*Fl.*
chrysophaea F. Muell.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 141 (1927).—*Fl.*
excelsior Diels
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 6 (1921).
floribunda R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 141 (1927).—*Fl.*
×**Gaudichaudii** R. Br.
Musson & Fletcher in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lii. t. 7 (1927).
McLuckie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 389, 394, 399–401, 405, t. 12, 14, 15 (1930).
Gillivrayi Hook. f.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 66 (1926).
heterochroma Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 67 (1926).
Hilliana F. Muell.
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 37, 38 (1930).
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 41 [1931 ?].
Hookeriana Meissn.
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 47, 48 (1930).
laurifolia Sieber
McLuckie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 389, 399–401, 405, t. 13 (1930).
lavandulacea Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 165 (1924).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 29, 30 (1930).
leucopteris Meissn.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xc. 171 (1931).
linearis R. Br.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 719 (1930).—*Veg.*
longifolia R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 118 (1855).
pinifolia Meissn.
Drude, Ökologie d. Pflanzen (Die Wissenschaft, 1), 170 (1913).
polybractea Williamson
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 141 (1927).—*Fl.*
Preissii Meissn.
L. Müller in Biol. Generalis, v. 542, 543, 545 (1929).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 170 (1931).
quinquenervis Black
Black, Flora S. Australia, 164 (1924).

GREVILLEA
robusta A. Cunn.
Brough in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lviii. 36–62 hic inde, t. 2 (1933).
rosea Lindl.
*Wild Fl. S. Australia, t. 18 (1861).
rubiginosa Brongn. & Gris
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 68 (1926).
sarmentosa Blakely & McKie
Blakely & McKie in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. t. 29 (1930).
sessilis C. T. White & Francis
Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxvi. 128 (1926).
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxvii. t. 10 (1926).
stenobotrya F. Muell.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 24, 25 (1921).
Wilsonii A. Cunn.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).

GREWIA Linn.—Vide *Vincentia*
asiatica Linn.
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 46, fig. b (1924).—*Fr.*
betulifolia Juss.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 43 (1928).
bicolor Juss.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 356, 359 (1921).
biloba G. Don
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 71 (1931).
caffra Meissn.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 356 (1921).—*Fl.*
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
cana Sond.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 7 (1924).—*Veg.*
carpinifolia Juss.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 356 (1921).—*Fl.*
Irvine, Plants of the Gold Coast, 216 (1930); et W. African Bot. 93 (1933).
cerasifera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 5 (1929).—*Veg.*
edulis Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 333 (1921).
ehretioides Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 34 (1932).
eriocarpa Juss.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 334 (1921).
Faucherei Danguy
Louvel in Bull. Écon. Madagascar, xix. No. 3, 4 [fig. 3] (1922); xxi. No. 1, 2 [fig. 29] (1924).
ferruginea Hochst.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 43 (1928).
flava DC.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 360 (1921).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
flavescens Juss.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
glabrescens Benth.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 84 (1930).
hexamita Burret
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
hirsuta Vahl
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 5 (1929).
inaequilatera Garcke
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
mariannensis Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 219 (1933).

GREWIA
Microcos Linn.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 84 (1930).
Mildbraedii Burret
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Ser. Sc. i), 151 (1935).—*Fr.*
mollis Juss.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 64 (1925).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 45 (1928).
monticola Sond.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 255 (1926).
occidentalis Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 60 (1925).
olukondae Schinz
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 360 (1921).
paniculata Roxb.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 162 (1929).
parviflora Bunge
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 5 (1912).
Trelease, Winter Botany, 227 (1918).—*Veg.*
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 12, t. 16 (1922): & *var.*
*Boynton in Addisonia, xiii. t. 431 (1928).
perennans K. Schum.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 360 (1921).
piscatorum Hance
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1004 (1927).
populifolia Vahl
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 247 (1932).
pubescens P. Beauv.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 245 (1927).
rubescens Burret
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 361 (1921).
scabrella Benth.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 929 (1927).
stylocarpa Warb.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 335 (1921).
tembensis Fres.
L. Senni, Alberi & le Formazioni Legnose delle Somalia, 73 (1935).
tenax glechomifolia Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 35 (1932).—*Veg.*
truncata Mast.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 356 (1921).—*Fl.*
villosa Willd.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 244 (1927).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 46 (1928).

GREYIA Hook. & Harv.
Radlkoferi Szyszyl.
*E. P. Phillips in Fl. Pl. S. Africa, iii. t. 101 (1923).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 311 (1932).
Sutherlandii Harv.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 53 (1925).

GRIAS Linn.
cauliflora Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 298 (1926).
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 4, p. 11–15 (1927).—*Fl.*

GRIELUM Linn.
humifusum Thunb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xii. No. 6, p. 23 (1916).—*Fl.*
Basilevskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxii. iv. 549 (1929).

GRIFFITHELLA Warm.
Hookeriana Warm.
Willis in Ann. Bot. xl. t. 13 (1926).
Willisiana Warm.
Koriba in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 71 (1928).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 61 (1930).

GRIFFITHIA Wight & Arn.
eucantha Korth.
Massart in Mém. Acad. Sc. Belg. 4°, v. fasc. 11, p. 31 (1924).—*Veg.*

GRIMALDIA Schrank
Baileyorum Britton & Rose
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iv. 204 (1930).

GRINDELIA Willd.
acutifolia Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 500 (1934).
aegialitis Cabrera
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 235 (1932).
aggregata Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 565 (1934).
andina Phil.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 240 (1932).—*Fl.*
arenicola Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 595 (1934).
arizonica A. Gray
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 505 (1934).
Bergii Cabrera
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 238 (1932).
Blakei Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 568 (1934).
boliviana Rusby
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 242 (1932).
brachystephana Griseb.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 233 (1932).
buphthalmoides DC.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 223 (1932).
camporum Greene
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1021 (1925).
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 540 (1934).
chiloënsis Cabrera
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 217, 219, t. 2–5 (1932).
decumbens Greene
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 505 (1934).
discoidea Hook. & Arn.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 214, t. 1 (1932).
globulariifolia Griseb.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 221 (1932).
grandiflora Hook.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 462 (1934).
Greenei Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 518 (1934).
Greenmanii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 462 (1934).
Hallii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 520 (1934).
Havardii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 476 (1934).
hirsutula Hook. & Arn.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 579 (1934).
Howellii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 540 (1934).
humilis Hook. & Arn.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 525 (1934).
inornata Greene
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 495 (1934).
integrifolia DC.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 540 (1934).
inuloides Willd.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 457 (1934).

GRINDELIA
laciniata Rydb.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 505 (1934).
lanceolata Nutt.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1337 (1933).—*Fl.*
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 518 (1934).
maritima Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 579 (1934).
microcephala DC.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 468 (1934).
montana Phil.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 225, t. 6 (1932).
nana Nutt.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 523 (1934).
Nelsonii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 465 (1934).
oolepis Blake
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 518 (1934).
oregana A. Gray
Pope in Bot. Gaz. lxxx. t. 8 (1925).—*Fl.*
oxylepis Greene
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 495 (1934).
Palmeri Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 465 (1934).
perennis A. Nels.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 476 (1934).
procera Greene
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 523 (1934).
puberula Hook. & Arn.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 230, t. 8 (1932).
pulchella Dunal
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 245, t. 9 (1932).
revoluta Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 495 (1934).
Robinsonii Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 457 (1934).
robusta Nutt.
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 24 (1927).
rubricaulis DC.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 579 (1934).
—— **robusta** Steyerm.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 515 (1935).
scorzonerifolia Hook. & Arn.: & *var.*
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 228, 229, t. 7, 8 (1932).
serrulata Rydb.
*Ramaley, Colorado Plant Life, t. 3, fig. P (1927).
speciosa Lindl. & Paxt.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 163 (1929).—*Hab.*
stricta DC.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 565 (1934).
subalpina Greene
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 500 (1934).
subdecurrens DC.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 468 (1934).
sublanuginosa Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 457 (1934).
tarapacana Phil.
Cabrera in Rev. Mus. La Plata, xxxiii. 247 (1932).
tenella Steyerm.
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 465 (1934).

GRINDELIA
texana Scheele
Steyermark in Ann. Missouri Bot. Gard. xxi. 512 (1934).

GRISEBACHIA Klotzsch
plumosa Klotzsch
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 2 (1932).

GRISELINIA Forst.
litoralis Raoul
Christensen in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 52 (1923).—*Veg.*
G. M. Schulze in Fedde, Repert. Beih. lxxvi. t. 14 (1934).—*Veg.*
lucida Forst.
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 17 (1928).—*Hab.*
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 2 (1930).—*Veg.*

GRISLEA Loefl.
secunda Linn.
Rendle in Proc. Linn. Soc. London, 1924, t. 1.

GROBYA Lindl.
galeata Lindl.
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 54 (1930).

GROENLANDIA J. Gay: *Potamogeton*
densa Fourr.
Yozepchik in Komarov, Flora URSS, i. t. 12 (1934).—*Fl.*

GROSSERA Pax
major Pax
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 54 (1921).

GROSSULARIA Adans.: *Ribes*
curvata Coville & Britton
*J. K. Small in Addisonia, v. t. 184 (1920); et Manual Southeastern Flora, 603 (1933).—*Fl.*
Cynosbati Mill.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 31 (1924).
hirtella Spach
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 33 (1924).
inermis Coville & Britton
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 391 (1924).
Standley, Plants Glacier National Park, 52 (1927).
missouriensis Coville & Britton
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 32 (1924).
setosa Coville & Britton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 399 (1932).

GRUMILEA Gaertn.
capensis Sond.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 50 (1932).
Reevesii Hook. & Arn.
Makino, Ill. Flora Japan, [886] [1924].
refractistipula De Wild.
De Wildeman in Bull. Jard. Bot. Bruxelles, ix. 53 (1923); et Plantae Bequaertianae, ii. 476 (1924).—*Veg.*
serpens K. Schum.
Makino, Ill. Flora Japan, [881] [1924].

GRUSONIA F. Reichb. ex K. Schum.—Vide *Opuntia*
Bradtiana Britton & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 17 (1926).—*Veg.*
Knuth in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 454 (1931).—*Hab.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 33 (1935).—*Hab.*
santamaria Baxter
Baxter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 60 (1934).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 117 (1935).—*Veg.*
Wrightiana Baxter
Baxter, California Cactus, 58, 59 (1935).—*Hab.*

GUADUA Kunth
angustifolia Kunth
Fiebrig & Rojas in Rev. Jard. Bot. Paraguay, iii. 67 (1933).—*Hab.*

GUAIACUM Linn.
guatemalense Planch.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 51, t. 10 (1922).—*Hab.*

GUAMATELA Donn. Sm.
Tuerckheimii Donn. Sm.
Juel in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. Vol. Extra Ord. Edit. t. 1 (1927).

GUAMIA Merr.
mariannae Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 107 (1933).

GUAREA Allem.
cedrata Pellegr.
Pellegrin in Bull. Soc. Bot. France, lxxv. 479 (1928).—*Fl.*
mayombensis Pellegr.
Pellegrin, Flore Mayombe (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxvi), 54 (1924).
Palmeri N. E. Rose ex C. DC.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 39 (1926).
rubricalyx Sp. Moore
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 9 (1914).
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 166 (1931).
Thompsonii Sprague & Hutchinson
Baker in Empire Forestry, vii. 202–03 (1928).—*Veg.*
tuberculata Vell.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 40 (1849).

GUATTERIA Ruiz & Pav.
citriodora Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 2, fig. 3 (1930).
lateriflora Bl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 4 (1849).
scandens Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 2, fig. 2 (1930).

GUATTERIOPSIS R. E. Fries
blepharophylla R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 6 (1934).
hispida R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. t. 7, 8 (1934).

GUAZUMA Adans.
tomentosa H. B. K.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 337 (1921).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 5 (1929).
ulmifolia Lam.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 158 (1926).—*Fl.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 59 (1926).
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 52 (1928).

GUELDENSTAEDTIA Fisch.
multiflora Bunge
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 3 (1912).
pauciflora Fisch.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 172 (1926).—*Fl.*

GUENETIA Sagot ex Benoist
macrosperma Sagot ex Benoist
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 185 (1931).

GUETTARDA Linn.
elliptica Sw.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1259 (1933).—*Fl.*
hypolasia Baill.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 48 (1926).
inconspicua Seem.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 70 (1932).
scabra Lam.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 881 (1922).
speciosa Linn.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 279 (1923).—*Fl.*

GUEVINA Molina
Avellana Molina
*Stapf & B[allard] in Bot. Mag. clii. t. 9161 (1928).

GUIERA Adans.
senegalensis Lam.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 65 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 223 (1927).

GUILANDINA Linn.: *Caesalpinia*
crista Small
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [31] (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 667 (1933).—*Fl.*

GUILIELMA Mart.: *Bactris*
speciosa Mart.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 60, t. 1 (1922).
utilis Oerst.
Popenoe & Jimenez in Journ. of Heredity, xii. 155–64 (1921).
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 64, t. 8; No. 70, t. 1, 2 (1923).
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 22, 30 (1932).

GUIOA Cav.
concolor Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 83, p. 51 (1931).

GUIRAOA Coss.
arvensis Coss.
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 467 (1923).—*Fr.*

GUIZOTIA Cass.
abyssinica Cass.
Kloos in Levende Natuur, xxiii. 410 (1919).
Korzhevin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 357, 360–62, 364 (1929): & *vars.*
reptans Hutchinson
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 2 (1929).
Schimperi Sch. Bip.
Korzhevin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 365 (1929).
Schultzii Hochst.
Korzhevin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 357, 367 (1929).
villosa Sch. Bip.
Korzhevin in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxi. v. 357, 368 (1929).

GULUBIOPSIS Becc.
palauënsis Becc.
Kanehira, Flora Micronesica, t. 12, p. 77 (1933).

GUNDLACHIA A. Gray
compacta Urb. & Ekman
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 11, t. 4 (1931).

GUNNERA Linn.
bracteata Steud.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 149 (1922).—*Veg.*; et in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 397–405 (1928).
chilensis Lam.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 895 (1925).—*Hab.*
Hamiltonii T. Kirk
Gard. Chron. Ser. III. xcv. 419 (1934).—*Hab.*
Logan & Holloway in Trans. & Proc. Roy. Soc. New Zeal. lxiv. t. 19 (1934).—*Veg.*
Herteri Osten
Osten in Physis, xi. 177 (1932).
Mattfeld in Ostenia, 103 (1933).
insignis Oerst.
Rehn in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1923, p. 28 (1924).—*Hab.*
kauaiënsis Rock
Caum in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. v. 16 (1930).—*Hab.*
macrophylla Bl.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. 1929, v. 116, 117, 119, 121, 123–25 (1930).
magellanica Lam.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 19 (1921).
Skottsberg in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 412, 413 (1928).—*Veg.*

GUNNERA
masafuerae Skottsb.
Skottsberg in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 394 (1928).
monoica Raoul
Osten in Physis, xi. 177 (1932).
peltata Phil.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 149 (1922).—*Veg.*; et in Svensk Bot. Tidskr. xxii. 397, 410 (1928); et Växternas Liv, ii. 230, tab. (1934).
perpensa Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 232, 233 (1925).
petaloides Gaudich.
Grosvenor in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlv. 156 (1924).—*Hab.*
pilosa Kunth
Herzog in Engler & Drude, Veget. Erde, xv. 160 (1923).—*Hab.*

GUNNIOPSIS Pax
quadrifida Pax
Black, Flora S. Australia, 218 (1924).—*Fr.*

GURANIA Cogn.
Makoyana Cogn.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 66 (1931).
Gartenflora, lxxxiv. 85 (1935).
malacophylla Barb. Rodr.
*Sprague in Bot. Mag. clviii. t. 9415 et fig. in textu (1935).

GUSSONEA A. Rich.
aurantiaca Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 96 (1932).—*Fl.*
conica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 96 (1932).—*Fl.*
cyclochila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 96 (1932).—*Fl.*
defoliata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 96 (1932).—*Fl.*
dolichorrhiza Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 97 (1932).—*Fl.*
Friesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 97 (1932).—*Fl.*
Koehleri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 97 (1932).—*Fl.*
macrorrhyncha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 97 (1932).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 98 (1932).—*Fl.*

GUSTAVIA Linn.
nana Pittier
Pittier in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 3, 4 (1927).
pterocarpa Poit.
Sampaio in Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, xxxv. t. 3 (1933).—*Fl.*
superba Berg
Pittier in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 1, 2 (1927).

GUTENBERGIA Sch. Bip.
Fischeri R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 2 (1929).

GUTHRIEA Bolus
capensis Bolus
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 609 (1921).—*Fl.*

GUTIERREZIA Lag.
californica Torr. & Gray
Jaeger, California Deserts, 153 (1933).
grandis Blake
Blake in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxii. t. 55 (1924).
Sarothrae Britton & Rusby
Weaver, Root Developm. Field Crops, 126 (1926).—*Veg.*

GUYONIA Naud.
tenella Naud.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 745 (1921).

GUZMANIA Ruiz & Pav.—Vide *Caraguata, Schlumbergeria*
Altsonii L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. lxxxix. t. 1 (1930).—*Fl.*
apiculata L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 5 (1932).—*Fl.*
crateriflora Mez & Werklé
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 5 (1932).—*Fl.*
Svenson in Amer. Journ. Bot. xxii. 274 (1935).
Dussii Mez
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 5 (1932).—*Fl.*
Killipiana L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 6 (1932).—*Fl.*
megastachya Mez
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 5 (1932).—*Fl.*
mitis L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 6 (1932).—*Fl.*
monostachya Rusby
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 25 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 272 (1933).—*Fl.*
pallida L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 5 (1932).—*Fl.*
Pennellii L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 6 (1932).—*Fl.*
Zahnii Mez
Liebsch in Gartenflora, lxxiv. 415 (1925).

GYALADENIA Schlechter
Friesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 4 (1932).—*Fl.*
rhodostachys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 4 (1932).—*Fl.*

GYMINDA Sarg.
latifolia Urb.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 679 (1922).
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 30 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 819 (1933).—*Fl.*

×**GYMNABICCHIA** E. G. Camus, Berg. & A. Camus
Schweinfurthii E. G. Camus, Berg. & A. Camus
E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 96, fig. 19, 20 (1921).—*Fl.*

GYMNACRANTHERA Warb.
Farquhariana Warb.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 62 (1924).

GYMNADENIA R. Br.—Vide *Bicchia, Leucorchis* E. Mey., *Orchis* (3)
albida Rich.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 97 (1930).
Chidorii Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [628] [1924].
conopea R. Br.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 89, fig. 13–16; t. 94, fig. 1–20 (1921); ii. 381 (1929): & *vars.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 404 (1922).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 3 (1931).—*Veg.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 123 (1931): *var.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 149 (1931).—*Hab.*: *var.*
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. t. 27, 29 (1933): *vars.*

GYMNADENIA
cucullata Rich.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 96, fig. 11–18 (1921).
cyclochila Korsh.
Makino, Ill. Flora Japan, [631] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 810 (1933).
Frivaldskyana Hampe
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 284 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).
gracilis Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [634] [1924].
×**intermedia** Peterm.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 95, fig. 14–21 (1921).
Keiskei Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [628] [1924].
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 121 (1932).
Kinoshitai Makino
Muramatu Akitaken Shokubutusi (Flor. Akita Praefecture), t. 4 (1932).
odoratissima Rich.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 95, fig. 1–13 (1921): & *var.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 404 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).
rupestris Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [627] [1924].

GYMNADENIOPSIS Rydb.
integra Rydb.
Street in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1928, p. 24 (1929).—*Fl.*
nivea Rydb.
Street in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1928, p. 22 (1929).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 373 (1933).—*Fl.*

×**GYMNAGLOSSUM** Rolfe
Jacksonii Rolfe
*Godfery, Monogr. Native Brit. Orchidac. p. 128, t. 23, 29 (1933).

×**GYMNANACAMPTIS** Aschers. & Graebn.
Anacamptis Aschers. & Graebn.
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 167 (1934).—*Fl.*

GYMNANTHES Sw.
hypoleuca Benth.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 36, fig. 8 (1924).—*Fl.*
insolita Ferris
Ferris in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 1 (1927).
lucida Sw.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 36, fig. 9 (1924).—*Fl.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 193 (1931).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 790 (1933).—*Fl.*

GYMNARRHENA Desf.
micrantha Desf.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 36 (1933).

GYMNARTOCARPUS Boerl.
triandra J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 6–8 (1922).
venenosa Boerl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 480, 481 (1924).
Woodii Merr.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 271 (1921).

GYMNEMA R. Br.
affine Decne.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 744 (1927).

×**GYMNINIGRITELLA** E. G. Camus, Berg. & A. Camus—Vide *Orchis* (5)
brachystachya E. G. Camus, Berg. & A. Camus
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 90, fig. 1–4 (1921).
Girodii Gill.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 88, fig. 7–12 (1921).
Heufleri E. G. Camus
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 89, fig. 4–6 (1921).
megastachya E. G. Camus, Berg. & A. Camus
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 90, fig. 5–13 (1921).
micrantha Aschers. & Graebn.
Godfery in Journ. of Bot. lxiii. t. 573 (1925).
suaveolens E. G. Camus
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 88, fig. 1–6; t. 89, fig. 1–3 (1921).
Godfery in Journ. of Bot. lxiii. t. 573 (1925).—*Fl.*

GYMNOCALYCIUM Pfeiff.—Vide *Echinocactus* (14)
Anisitsii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 160 (1922).—*Hab.*
Bruchii Hossei Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 286 (1935).
chubutense Speg.
Spegazzini in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, xcix. 137 (1925).—*Fl.*
Damsii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 163 (1922).—*Hab.*
denudatum Pfeiff.
Britton & Rose, Cactac. iii. 156 (1922).
Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, iii. 49 (1927).
*van Laren, Cactussen, 37, fig. 25 (1931).
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 17 (1931).
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 287 (1935).
Fleischerianum Jajo ex Backeb. & Knuth
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 288 (1935).
gibbosum Pfeiff.
Britton & Rose, Cactac. iii. 157 (1922).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. ii. 686 (1925): *forma.*
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 355 (1927).—*Veg.*: *vars.*
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 289 (1935).
Guerkeanum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 155 (1922).—*Hab.*
Joossensianum Britton & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 78 (1926).—*Veg.*
Kurtzianum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 162 (1922).—*Hab.*
lafaldense Vaupel
*Vaupel in Zeitschr. Sukkulentenkunde, i. 192 (1924).
Osten in Zeitschr. Sukkulentenkunde, ii. 147 (1926).
Köhler in Kakteenkunde, 1935, p. 161.
Leeanum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 156 (1922).—*Hab.*
leptanthum Speg.
Spegazzini in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, xcix. 139 (1925).
loricatum F. M. Knuth
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 294 (1935).
mafaldense Vaupel
*Vaupel in Fedde, Repert. xxv. t. 59 (1928).
mazanense Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 290 (1935).
megalothelos Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 162, t. 18 (1922).—*Hab.*
melanocarpum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 161 (1922).
Mihanovichii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 153 (1922).—*Hab.*

GYMNOCALYCIUM
Monvillei Pfeiff.
Britton & Rose, Cactac. iii. 160, 161 (1922).—*Hab.*
Mostii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 17 (1922).
multiflorum Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 159, t. 18 (1922).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 52, fig. 48 (1931).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 44 (1935).
Netrelianum Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 153 (1922).—*Hab.*
nigriareolatum Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 292 (1935).
Ochoterenai Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 293 (1935).
Pflanzii Vaupel
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 94 (1935).
platense Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 164, 165, t. 17, 19 (1922).
*van Laren, Cactussen, 38, fig. 34 (1931).
Quehlianum Vaupel ex Hosseus
*van Laren, Cactussen, 38, fig. 36 (1931).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 46 (1935).
Saglione Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 157, t. 17 (1922).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 75, fig. 82 (1931).
Thorsrud in Norsk Havetidende, 1932, p. 32.
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 45 (1935).
Schickendantzii Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. t. 19, p. 165 (1922).
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 64 (1926).
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 29 (1935).
Spegazzinii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 155 (1922).
stellatum Speg.
Spegazzini in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, xcix. 143 (1925).
Stuckertii Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 165 (1922).—*Hab.*
uruguayense Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 161 (1922).
Venturianum Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 297 (1935).

GYMNOCARPIUM Newm.
oyamense Ching
P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 43 (1933).

GYMNOCARPOS Forsk.
decandrum Forsk.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 215 (1932).
fruticosum Pers.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*

GYMNOCLADUS Lam.
assamicus Kanj. ex P. C. Kanj.
Das in Assam Forest Records, i. t. 4 (1934).
chinensis Baill.
Chun, Chinese Econ. Trees, 181 (1921).

GYMNOGRAMME Desv.—Vide *Anogramme*
anfractuosa Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 73 (1897).
aureo-nitens Hook.
Nessel in Gartenflora, lxxix. 324 (1930).
chrysophylla grandiceps Hort.
A. Hemsley, Book of Fern Culture, 46 (1908).
decipiens Mett.
Christ, Farnkräuter der Erde, 69 (1897).
Delavayi Baker
Christ, Farnkräuter der Erde, 66 (1897).
Felipponei Hert.
Herter in Darwiniana, i. 160 (1924).
Osten & Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. i. t. 25 (1925).
involuta Hook.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).

GYMNOGRAMME
Makinoi Maxim.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 110 (1931).
microphylla Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 66 (1897).
Muelleri Hook.
Christ, Farnkräuter der Erde, 67 (1897).
Nessel in Gartenflora, lxxix. 324 (1930).—*Veg.*
myriophylla Sw.
Osten & Herter in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. i. t. 25 (1925).
Pozoi Desv.
Christ, Farnkräuter der Erde, 71 (1897).
reniformis Mart.
Christ, Farnkräuter der Erde, 68 (1897).
rutifolia Desv.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 334, 335 (1921).
schizophylla Baker
Christ, Farnkräuter der Erde, 65 (1897).
tomentosa Desv.
Fern Manual, 1863, p. 63.
triangularis Kaulf.
Christ, Farnkräuter der Erde, 70 (1897).

GYMNOPETALUM Arn.
cochinchinense Kurz
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 847 (1922).
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 181 (1924).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 712 (1927).
monoicum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1045 (1921).
Penicaudii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1051 (1921).

GYMNOPOGON P. Beauv.
ambiguus Britton, Sterns & Pogg.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 290 (1919).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 116 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 497 (1935).
brevifolius Trin.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 498 (1935).
Chapmanianus Hitchc.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 499 (1935).
Haumanii Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 292, 295 (1919).—*Fl.*
radiatus Parodi
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 292, 295 (1919); et Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 20] (1923).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 617 (1926).
spicatus O. Kuntze
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, ii. 292, 295 (1919).—*Fl.*: & *var.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 576 (1926).
Wightii Koord.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 44 (1913).

GYMNOPTERIS Presl: *Leptochilus*
aurita Keys.
Christ, Farnkräuter der Erde, 52 (1897).
axillaris Presl
Goebel in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxvi. t. 10, fig. 65, 66 (1926).
borealisinensis Kit.
Nakai et al., Contrib. Cogn. Fl. Mandshur. (Rep. 1st Exp. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II), t. 12 (1935).
nicotianifolia Presl
Fern Manual, 1863, p. 65.
repanda Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 50 (1897).
variabilis Bedd.
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 2 (p. 993) (1931).

GYMNOPTERIS Bernh.
quercifolia Bernh.
Christ, Farnkräuter der Erde, 49 (1897).
tomentosa Underw.
Landmann in Flora, cxxv. 367 (1931).
vestita Underw.
Hu & Ching, Ic. Filic. Sinic. t. 29 (1930).
Landmann in Flora, cxxv. 367 (1931).

GYMNOSIPHON Bl.
aphyllum Bl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. t. 4 (1922).
van Steenis in Trop. Natuur, xxiii. 51 (1934).

GYMNOSPORIA Benth. & Hook. f.
acuminata Hook. f.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 51 (1925).
—— **lepidota** Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 223 (1921).
amaniensis Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 223 (1921).
bukobina Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 223 (1921).
buxifolia Szyszl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 230 (1921).
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 354, t. 7 (1924).
Marloth, Flora S. Africa, ii. 152–53 (1925).—*Hab.*
crataegiflora Davison
Davison in Bothalia, ii. 315 (1927).
deflexa Sprague
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 449 (1932).
elliptica Davison
Davison in Bothalia, ii. 307 (1927).
emarginata Thw.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 7 (1929).
Engleriana Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 227 (1921).
eremoecusa Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 229 (1921).
filiformis Davison
Davison in Bothalia, ii. 307 (1927).
hainanensis Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 55 (1935).
lanceolata Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 230 (1921).
laurina Bolus & Wolley Dod
Marloth, Flora S. Africa, 152–53 (1925).—*Hab.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 172 [1929].
linearis Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 230 (1921).
monococca Davison
Davison in Bothalia, ii. 301 (1927).
ovata M. Laws.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 89 (1932).
palaucica Loes.
Kanehira, Flora Micronesica, 192 (1933).
saharae Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 230 (1921).
saxatilis Davison
Davison in Bothalia, ii. 304 (1927).
senegalensis Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 229, 230 (1921): & *vars.*
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 66 (1925).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 445 (1928).
Emberger & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. 38, t. 14 (1934).—*Hab.*
Thompsonii Merr.
Kanehira, Flora Micronesica, 194 (1933).
Zeyheri Davison
Davison in Bothalia, ii. 295 (1927).

GYMNOSTYLES Juss.
anthemifolia Juss.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1474 (1933).—*Fl.*

GYMNOTHECA Decne.
involucrata P'ei
P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, ix. 112 (1934).

GYMNOTHRIX Spreng.: *Pennisetum*
latifolia Schult.
Zimmer in Gartenwelt, xxxi. 355 (1927).—*Hab.*
peruviana Doell
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 631 (1926).

×GYMPLATANTHERA E. G. Camus
Jacksonii Quirk
Gilson, Brit. Palmate Orchids (Winchest. Coll. Nat. Hist. Soc.), t. 20–23 (1930).

GYNANDROPSIS DC.—Vide *Pedicellaria*
gynandra Briq.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 28 (1923).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 10 (1928).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 97 (1931).
gynandra Merr.
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 7 (1930).
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 65 (1931).
pentaphylla DC.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 9, 10 (1921).
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 213 (1924).—*Fl.*
Hagerup in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, ix. No. 4, p. 17 (1930).
speciosa DC.
Kamerling, Leerb. Plantkunde Ned.-Ind. 10 (1923).
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 133 (1925).

GYNERIUM Humb. & Bonpl.
sagittatum P. Beauv.
Hauman in Physis, v. 55 (1921).—*Hab.*
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 25 (1932).—*Hab.*

GYNOCHTHODES Bl.
proboscidea Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 431 (1924).—*Fl.*

GYNOPHORARIA Rydb.
falcata Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 15 L (1929).

GYNOPOGON Forst.
oliviformis A. A. Heller
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, i. t. 71 (1930).

GYNOSTEMMA Bl.
pedatum Bl.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1081 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 777 (1927).
—— **trifoliatum** Hayata
Hayata, Ic. Pl. Formosan, x. 6 (1921).
pentaphyllum Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [116] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1063 (1933).

GYNOTROCHES Bl.
axillaris Bl.
Kanehira, Flora Micronesica, 256 (1933).

GYNURA Cass.
aurantiaca DC.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1475 (1933).—*Fl.*
barbareifolia Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 513 (1924).
bicolor DC.
Makino, Ill. Flora Japan, [55] [1924].

GYNURA
gracilis Hook. f. ex Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 148 (1931).
integrifolia Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 513 (1924).
japonica Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [56] [1924].
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 99 (1932).
miniata orientalis O. Hoffm.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 271 (1932).
sarmentosa DC.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 190 (1923).
sechellensis Hemsl.
Diels in Wiss. Ergebn. Deutsch. Tiefsee-Exped. 'Valdivia', ii. 1. 420 (1922).

GYPSOPHILA Linn.
acutifolia Fisch.
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 32 (1833–37).
Szafer et al., Flora Polska, ii. 171 (1921).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 150 (1930).
altissima Linn.
Szafer et al., Flora Polska, ii. 171 (1921).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 299 (1930).
arenaria Waldst. & Kit.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 139 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 150 (1930).
aretioides Boiss.
Meissner in Gartenflora, lxxv. 282, 283 (1926).
Chernyakovskaya in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. v. 54–57 (1930).
damascena Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 52 (1930).
Ehrleï Hort.
Ehrle in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlii. 131 (1927).—*Veg.*
fastigiata Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 632 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 173 (1931).—*Hab.*
frankenioides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 46 (1930) in textu, p. 47; *G. frankenioides libanotica* in ic.
glomerata Pall.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 387 (1925).
hirsuta Spreng.: & *vars.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 53 (1930) in ic.; *Saponaria hirsuta* in textu, p. 47.
Krascheninnikovii Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 37 (1932).
libanotica Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 51 (1930).
lignosa Náběl.
Nábělek, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), p. 42, t. 2 (1923).
muralis Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 12 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 149 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 5 (1935).—*Fr.*
Oldhamiana Miq.
Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 279 (1935).
ortegoides Boiss.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 331 (1930).—*Hab.*
pacifica Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 151 (1931).
Markham in Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 295 (1934).
paniculata Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 150 (1930).
—— **effusa** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 242 (1844).

GYPSOPHILA
perfoliata Linn.
Gumppenberg in Bot. Archiv, vii. 478 (1924).—*Fl.*
petraea Reichb.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 105 (1923).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 332 (1929).—*Hab.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 149, t. 11 (1930).
porrigens Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 53 (1930).
repens Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 150 (1930).
Rokejeka Del.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 52 (1930).—*Fl.*
ruscifolia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 54 (1930).
Saxifraga Linn.
*J. C. Weber, Flora Bayern, iv. t. 387 (1852).
tenuifolia M. Bieb.
Stschukin in Karsten, Veg.-Bild. xx. t. 20 (1929).—*Hab.*
trichotoma Wender.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 158 (1923–24).—*Hab.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 387 (1925).
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 297 (1930).
turkestanica Schischk.
Schischkin in Trud. Bot. Mus. (Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Leningrad), xxiv. 38 (1932).
venusta Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 53 (1930).
viscosa Murr.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 52 (1930).

GYRINOPS Gaertn.
Podocarpus Domke
Domke in Bibl. Bot. xxvii. Heft 111, t. 2, fig. 10 (1934).—*Fl.*

GYROCARPUS Jacq.
Jacquinii Gaertn.: *vars.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 23 (1925).
jatrophifolius Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 23 (1925).
rugosus R. Br.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 23 (1925).—*Veg.*
sphenopterus R. Br.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 23 (1925).

GYROSTACHYS Pers.: *Spiranthes*
cernua O. Kuntze
Street in Yearb. Acad. Nat. Sc. Philadelphia, 1928, p. 20 (1929).—*Hab.*
stricta Rydb.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 365 (1929).

GYROSTEMON Desf.
australasicum Heimerl
Black, Flora S. Australia, 217 (1924).—*Fr.*

GYROTHECA Salisb.
tinctoria Salisb.
Darrow, Franklin & Malde in Farmers' Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1401, p. 14 (1924).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 358 (1933).—*Fl.*

H

HAAGEA Klotzsch
Schwartzii Frič
Frič in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xli. 219 (1926).

HAAGEOCEREUS Backeb.
decumbens Backeb.
Backeberg & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 208 (1935).

HAARERA Hutchinson & Bruce
alternifolia Hutchinson & Bruce
Hutchinson & Dalziel in Kew Bull. 1932, p. 97.

HAASTIA Hook. f.
Sinclairii Hook. f.
Cockayne, Cultiv. New Zeal. Plants, 39 (1923).

HABENARIA Willd.—Vide *Benthamia, Leucorchis, Nigritella, Orchis* (6), *Pecteilis*
aberrans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 23 (1932).—*Fl.*
acuifera Wall. ex Lindl.
Herklots in Hong Kong Nat. i. 1. 11 (1930).—*Veg.*; ii. 173, t. 5 (1931).—*Fl.*
Adolphii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 24 (1932).—*Fl.*
alata Hook.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 20 (1934).—*Fl.*
albida straminea Morris & Eames
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 23, 24 (1929).—*Hab.*
amambayensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 1 (1930).—*Fl.*
amazonica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 1 (1930).—*Fl.*
amboinensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 3 (1930).—*Fl.*
ambositrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 24 (1932).—*Fl.*
Amesiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 1 (1931).—*Fl.*
ankaratrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 24 (1932).—*Fl.*
aricaënsis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 84, 84 a (1915).
armatissima Reichb. f.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 156 (1928).
atra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 24 (1932).—*Fl.*
Backeri J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 19 (1922).—*Fl.*
Bangii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 131 (1929).—*Fl.*
bantamensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 19 (1922).—*Fl.*
barbertoni Kränzl. & Schlechter
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 6 (1925).
Bathiei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 25 (1932).—*Fl.*
Beccarii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 1 (1933).—*Fl.*
bermejoënsis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 132 (1929).—*Fl.*
bifolia R. Br.
*Johns, Flowers of the Field (Ed. C. Elliott), t. 85 (1911).
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 46 (1914).
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 357 (1930).—*Fl.*
bismarckiensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 4 (1923).—*Fl.*
Blephariglottis Hook.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 48, 49 (1929).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 827 (1935).—*Fl.*
brachyphyton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 1 (1930) in ic.; *H. nana* in textu (Fedde, Repert. xvi. 249 (1919)).—*Fl.*

HABENARIA
brachyplectron Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 1 [1926].—*Fl.*
bracteata R. Br.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 825 (1935).
Bradei Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. IV. t. 1 (1922).
Buchtienii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 132 (1929).—*Fl.*
butantanensis Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 2 (1921).
caldensis Kränzl.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 166, 167 (1916).
campos-Portoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 1 (1930).
caracasana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 1 (1929).—*Fl.*
carnea N. E. Br.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 227 (1924).
caucana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 9 (1929).—*Fl.*
cerea Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 6 (1932).
chloroleuca Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 5 (1923).—*Fl.*
chloroleuca Ridl.
*Step, Trees & Flowers of Countryside, i. 263, 264 [1924]; et Wayside & Woodland Bloss. Ser. III. t. 113 (1929).
clavellata Spreng.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 48 [1915].
Eames in Rhodora, xxiii. t. 131 (1921).—*Fl.*
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 25, 26 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 20 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 825 (1935).—*Fl.*
clypeata Lindl.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).—*Fl.*
conopea Benth.
A. Arber, Monocotyledons, 196 (1925).—*Fl.*
costaricensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 1 (1931).—*Fl.*
coxipoënsis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 89 (1915).
crassicornis Lindl.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).
cristata R. Br.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 43, 44, 47 (1929).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 19 (1930).
culmiformis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 2 (1930).—*Fl.*
curvicalcar J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 20 (1922).—*Fl.*
damaiënsis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 3 (1930).—*Fl.*
demissa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 25 (1932).—*Fl.*
dianthoides Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 40 (1935).—*Fl.*
digitata Lindl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 513, 514 (1932): & *var.*

HABENARIA
dilatata media Ames
H. H. Smith in Bull. Public Mus. Milwaukee, vii. t. 24 (1933).
dipleura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 1 (1931).—*Fl.*
diselloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 25 (1932).—*Fl.*
distans Griseb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 372 (1933).—*Fl.*
dolichocaulon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 2 (1923).—*Fl.*
dracaenifolia Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 7 (1923).—*Fl.*
Dregeana Lindl.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 298 (1928).
dryadum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 6 (1923).—*Fl.*
Duckeana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 2 (1930).—*Fl.*
Dusenii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 2 (1930).—*Fl.*
edentula Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 2 (1930).—*Fl.*
elatior Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 25 (1932).—*Fl.*
Ernstii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 1 (1929).—*Fl.*
eustachya Reichb. f.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).—*Fl.*
fastor Lindl.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 165, 167 (1916); et Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 67 (1925).
Ferkoana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 26 (1932).—*Fl.*
Fiebrigii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 3 (1930).—*Fl.*
flagellifera Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 170 (1933).
flava A. Gray
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 48 [1915].
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 20, 21 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 17 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 827 (1935).—*Fl.*
foliosa Reichb. f.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 130 (1924).
Friesii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 26 (1932).—*Fl.*
furcipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 26 (1932).—*Fl.*
Gehrtii Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 1 (1921).
Geoffrayi Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 591 (1934).
giriensis J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 2, fig. 3 (1927).—*Fl.*
Gollmeri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 1 (1929).—*Fl.*

HABENARIA
goodyeroides D. Don
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 1 (1923).—*Fl.*
Gourlieana magna Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Publ. No. 47, t. 168 (1916).—*Fl.*
grandiflora Lindl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 515 (1932).
Harmsiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 26 (1932).—*Fl.*
Hennigiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 27 (1932).—*Fl.*
Herzogii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 3 (1930).—*Fl.*
Hoehnei Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 1 (1921).
Holothrix Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 27 (1932).—*Fl.*
holotricha Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 588, 591 (1934).
hondurensis Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 29 (1934).
Hookeriana Torr. ex A. Gray
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 22 (1933).—*Fl.*
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 252 (1933).—*Fl.*: & *var.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 825 (1935).
hymenophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 27 (1932).—*Fl.*
hyperborea R. Br.
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 18 (1933).—*Fl.*
Devold & Scholander in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 56, p. 150 (1933).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 827 (1935).—*Fl.*
inaequiloba Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 27 (1932).—*Fl.*
integra Spreng.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 27, 28, 47 (1929).
integrilabris J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 3 (1930).—*Fl.*
intrudens Ames
Ames, Sched. Orchid. No. 6, fig. 1 (1923).
ipyanae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 28 (1932).—*Fl.*
isoantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 2 (1932).—*Fl.*
itatiayae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 3 (1930).—*Fl.*
Jimenezii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 3 (1931).—*Fl.*
juruënensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 85 (1915).
Kayseri Kränzl.
Gartenflora, lxxxiv. 84 (1935).—*Fl.*
keyensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 1 (1933).—*Fl.*
Kleyi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 3 (1930).—*Fl.*
Koordersii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 19 (1922).—*Fl.*
kubangensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 28 (1932).—*Fl.*

HABENARIA
Kuhlmannii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 4 (1930).—*Fl.*
kyimbilae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 28 (1932).—*Fl.*
Lamii J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 41 (1929).
laotica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 599 (1934).
latipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 1 (1931).—*Fl.*
lavrensis Hoehne
Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. iv. 577 (1927).—*Hab.*
Leaoana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 4 (1930).—*Fl.*
leptantha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 132 (1929).—*Fl.*
leptoloba Benth.
Herklots in Hong Kong Nat. i. iii. 115 (1930).
leucophaea A. Gray
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 52, 53 (1929).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 25, 26 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 827 (1935).—*Fl.*
leucostachys S. Wats.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 332 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 258 (1923). —*Fl.*
leucotricha Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 29 (1932).—*Fl.*
liguliglossa Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 87 (1915).
linearifolia Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 123 (1931).
Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, ii. 158 (1933).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 40 (1935). —*Fl.*
linguella Lindl.
Merrill in Sunyatsenia, i. t. 4 (1930).
listeroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 3 (1923).—*Fl.*
lithophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 29 (1932).—*Fl.*
Loerzingii J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 20 (1922).—*Fl.*
longicornu Lindl.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 518 (1932).
longirostris Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3211 (1933).
Lugardii Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 338 (1929).
lurida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 29 (1932).—*Fl.*
macra Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 3 (1923).—*Fl.*
macroplectron Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 29 (1932).—*Fl.*
macroptera Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 591 (1934).—*Fl.*
Maderoi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 9 (1929).—*Fl.*
maritima Greene
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 332 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 257 (1923). —*Fl.*

HABENARIA
marmorophila Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 4 (1930).—*Fl.*
marquisensis Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 17, 18 (1931).
marupaana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 4 (1930).—*Fl.*
Marxiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 30 (1932).—*Fl.*
melanopoda Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. ii. t. 2 (1921).
Miersiana Champ.
Herklots in Hong Kong Naturalist, ii. 171, 172 (1931).
Miguelii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 132 (1929).—*Fl.*
Millei Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 4 (1930).—*Fl.*
minarum Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. ii. t. 3 (1921).
minimiflora Kränzl.
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. ii. t. 3 (1921).
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 83 (1930).
monadenioides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 5 (1930) in ic.; *H. Williamsii* in textu (Fedde, Repert. x. 445 (1912)); et in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 30 (1932).—*Fl.*
monophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 30 (1932).—*Fl.*
nana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 4 (1923).—*Fl.*; lviii. t. 1 (1930) in textu (Fedde, Repert. xvi. 249 (1919)); *H. brachyphyton* in ic.
natalensis Reichb. f.
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 5 (1925).
nephrophylla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 30 (1932).—*Fl.*
nigra R. Br.
Haller, Hist. Stirp. Indig. Helvet. ii. t. 27 (dext.) (1768); fide Ed.
nigricans Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 31 (1932).—*Fl.*
nitida Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 4 (1923).—*Fl.*
nivea Spreng.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 29, 30 (1929).
notabilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 8 (1923).—*Fl.*
novae-hiberniae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 7 (1923).—*Fl.*
novemfida Lindl.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).—*Fl.*
Nymaniana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 4 (1923). —*Fl.*
obtusata Richardson
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 21 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 825 (1935).
odontopetala Reichb. f.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).—*Fl.*
odorata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 31 (1932).—*Fl.*

HABENARIA
odorifera Hoehne
*Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 90 (1915); et Alb. Orchid. Brasil. t. 7 (1930).
Oldhamii Kränzl.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 134 (1933).
orbiculata Torr.
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 23 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 825 (1935).
—— **trifolia** Hort.
Mousley in Orch. Rev. xlii. 113 (1934).—*Hab.*
orchiocalcar Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 85 (1915).
orthocaulis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 31 (1932).—*Fl.*
ovariophora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 2 (1933).—*Fl.*
pachyneura Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 5 (1923).—*Fl.*
papuana Kränzl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 2 (1923).—*Fl.*
papyracea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 31 (1932).—*Fl.*
peramoena A. Gray
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 56, 57 (1929).
Perrieri Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 32 (1932).—*Fl.*
petrogeiton Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 133 (1929).—*Fl.*
pilosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 32 (1932).—*Fl.*
pinnatipartita J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. t. 3 (1935). —*Fl.*
platantheroides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 2 (1931). —*Fl.*
platyphylla Spreng.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 276 (1921).—*Fl.*
pleiophylla Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. ii. t. 4 (1921).
polycarpa Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 86 (1915).
polychlamys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 32 (1932).—*Fl.*
polygonoides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 5 (1930).—*Fl.*
polyrrhiza Schlechter
Schlechter in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. iv. t. 1 (1922).—*Fl.*
polyschista Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 9 (1923).—*Fl.*
Pringlei B. L. Robinson
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 33 (1934).—*Fl.*
prionocraspedon Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3212 (1933).
pseudo-repens Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 5 (1930).—*Fl.*
pulla Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 32 (1932).—*Fl.*
quadrifila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 33 (1932).—*Fl.*

HABENARIA
quartzicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 33 (1932).—*Fl.*
quinquefila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 2 (1931).—*Fl.*
quinqueseta Sw.
M. F. Baker, Florida Wild Flowers, 54 (1926).
rabaiensis Rendle
Chiovenda, Flora Somala, ii. 415 (1932).—*Fl.*
radiata Spreng.
Makino, Ill. Flora Japan, [614] [1924].
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1172 (1930–33).
rariflora A. Rich.
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 2 (1932).
repens Nutt.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).—*Fl.*
rhodocheila Hance
Herklots in Hong Kong Naturalist, v. 183, 184 (1934).
rhombocorys Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 33 (1932).—*Fl.*
rhopaloceras Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 33 (1932).—*Fl.*
Rolfeana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 5 (1930).—*Fl.*
rotundifolia Lindl.
Pfleiderer, Glimpses Life of Indian Plants, 117, 118 (1908).
Rumphii Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 5 (1923).—*Fl.*
—— **javanica** J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. v. t. 20 (1922).—*Fl.*
st.-simonensis Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 88 (1915).
sagittifera Reichb. f.
Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. Kyoto, ii. 158 (1933).—*Fl.*
Sampaioana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 6 (1930).—*Fl.*
sartoroides Schlechter
Schlechter & Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. II. t. 2 (1921).
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 6 (1930).—*Fl.*
Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. 79 (1930).
setifera Lindl.
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. iii. 23 (1934).
silvatica Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 34 (1932).—*Fl.*
silvicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 2 (1923).—*Fl.*
similis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 34 (1932).—*Fl.*
Smithii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 9 (1929).—*Fl.*
Sodiroi Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 6 (1930).—*Fl.*
sparsiflora S. Wats.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 100 (1935).
Spencei Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 3 (1932).
spithamaea Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 2 (1931).—*Fl.*
splendens Rendle
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 65 (1931).
Orch. Rev. xli. 207 (1933).

HABENARIA
splendens
*Summerhayes in Bot. Mag. clvii. t. 9350 (1934).
staminodiata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 6 (1930); lxxiv. t. 2 (1933).—*Fl.*
stenopetala Lindl.
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 1 (1932).—*Hab.*
stenorhynchos Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 34 (1932).—*Fl.*
Stolzii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 34 (1932).—*Fl.*
straminea Fernald
Fernald in Rhodora, xxxv. t. 251 (1933).
subaphylla Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 599 (1934).
subcornuta Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 35 (1932).—*Fl.*
subviridis Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 1 [1926].—*Fl.*
sumatrana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 2 (1933).—*Fl.*
Susannae R. Br.
Herklots in Hong Kong Naturalist, ii. 168, 169, t. 3, 4 (1931) in textu, p. 167; *Platanthera Susannae* in ic.
tahitensis Nadeaud: & *var.*
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 17, 18 (1931).
tetranema Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 2 (1931).—*Fl.*
tetrapetala Reichb. f.
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 12 (1930).
Theodori Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 133 (1929).—*Fl.*
torricellensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 6 (1923).—*Fl.*
tosariensis J. J. Sm.
van Leeuwen in Levende Natuur, xvi. 105 (1912).—*Fl.*
trapezoidea Hoehne & Schlechter
Schlechter & Hoehne in Arch. Bot. Estado S. Paulo, i. III. t. 1 [1926].—*Fl.*
triaena Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 3 (1923).—*Fl.*
trichaete Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 6 (1923).—*Fl.*
tridactylites Lindl.
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 32 (1928).—*Fl.*
Tweedieae Summerhayes
Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3237 (1934).
uhehensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 35 (1932).—*Fl.*
umbonata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 3 (1923).—*Fl.*
unalaschensis S. Wats.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 35–37 (1929).
variabilis Blatter & McCann
Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. t. 4, 5 (1932).
venezuelana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 7 (1930).—*Fl.*
verecunda Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 7 (1930).—*Fl.*
virescens Druce
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 357 (1930).

HABENARIA
viridis bracteata A. Gray
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 22 (1929).—*Hab.*
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 16 (1933).—*Fl.*
Warscewiczii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 3 (1931).—*Fl.*
Weberiana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 35 (1932).—*Fl.*
Williamsii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 5 (1930) in textu (Fedde, Repert. x. 445 (1912)); *H. monadenioides* in ic.; t. 7 (1930).—*Fl.*
Woodii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 35 (1932).—*Fl.*
xanthochlora Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 36 (1932).—*Fl.*
yezoënsis Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 513 (1935).—*Fl.*
yungasensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 133 (1929).—*Fl.*

HABENELLA Small
odontopetala Small
J. K. Small, Man. Southeast. Flora, 373 (1933).—*Fl.*

HABERLEA Frivald.
Ferdinandi-Coburgi Urumoff
B[esant] in Irish Gardening, x. 113 (1915).—*Hab.*
G. P. Baker in Bull. Alpine Gard. Soc. i. II. 15 (1930).—*Fl.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 948 (1931).—*Hab.*
rhodopensis virginalis Hort.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 283 (1927); lxxxix. Suppl. tab. p. 139 (1931); xcvii. 372 (1935).

HABRANTHUS Herb.
advena Herb.
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 39 (1932).—*Fl.*
chilensis Herb.
A. Worsley in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 210 (1932).
robustus Herb. ex Sweet
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9126 (1927).

HABROSIA Fenzl
spinuliflora Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 65 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 218 (1932).

HACKELIA Opiz
arida I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
bella I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).
Cottonii Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
deflexa Opiz
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 124 (1931).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 455 (1935).—*Fr.*
elegans Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
leucantha Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
macrophylla I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).
nervosa I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
parviflora Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
Standleyi Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*

HACKELIA
velutina I. M. Johnst.
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 121 (1931).—*Fl.*
virginiana I. M. Johnst.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 455 (1935).

HACKELOCHLOA O. Kuntze: *Manisuris*
granularis O. Kuntze
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 599 (1926).
Hitchcock in Lingnan Sc. Journ. vii. t. 10, fig. 13 (1931).—*Fl.*
Silveus, Texas Grasses, 762 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 764 (1935).
Weatherwax in Amer. Midl. Naturalist, xvi. 23 (1935).—*Fl.*

HACQUETIA Neck.
Epipactis DC.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 191, p. 960, 961 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 353 (1932).

HAEMADICTYON Lindl.
amazonicum Benth.
Perrot & Hamet in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1927, xviii. Pt. 2, p. 22–24 (1928).—*Veg.*
Gaudichaudii A. DC.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 281 (1931).—*Fl.*

HAEMANTHUS Linn.
albiflos Jacq.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 190 (1925).
Herold in Gartenwelt, xxxiv. 105 (1930).
B. Schulz in Gartenflora, lxxxii. 130, 131 (1933).
amarylloides Jacq.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 542 (1934).—*Hab.*
diadema Linden
Laplace in Rev. Hort. 1928, p. 223.
Eetveldeanus De Wild.
Laplace in Rev. Hort. 1928, p. 222.
fascinator Linden
Laplace in Rev. Hort. 1928, p. 221.
Katharinae Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iv. t. 136 (1924).
Lynesii Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8975 (1923).
multiflorus Martyn
Irvine, Plants of the Gold Coast, 219 (1930).
Schmarse in Gartenflora, lxxxii. 129 (1933).
natalensis Pappe ex Hook.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, i. t. 32 (1921).
Nelsonii Baker
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9293 (1933).
pumilio Jacq.
A. V. Duthie in Ann. Univ. Stellenbosch, vi. No. 3, t. 1, 2 (1928).
sacculus E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 531 (1934).
tigrinus Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 68 (1931).
toxicarius Linn. f. in Ait.
Lewin, Die Pfeilgifte, 368 (1923).
zambesiacus Baker
Chiovenda, Flora Somala, ii. 416 (1932).

HAEMARIA Lindl.
Dawsoniana Rolfe
Gard. Chron. Ser. III. lxxv. 61 (1924).
pauciflora Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 552, 565 (1933).
Pételotii Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 552 (1933).

HAEMATOCARPUS Miers
setispinus Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iii. 104, 105 (1922).

HAEMATOSTAPHIS Hook. f.
Barteri Hook. f.
A. W. Hill in Ann. Bot. xlvii. 880 (1933).—*Fr.*

HAEMATOXYLON Linn.
Brasiletto Karst.
Record & Mell, Timbers Trop. Amer. t. 27 (1924).—*Hab.*
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 303 (1928).—*Hab.*

HAEMODORUM Sm.
planifolium R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 135 (1855).
spicatum R. Br.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 135 (1855).—*Fl.*

HAFUNIA Chiov.
globifera Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 3 (1929).

HAGIOSERIS Boiss.
galilaea Boiss.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 132 (1933).
—— **diffusa** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 253 (1930).

HAINANIA Merr.
trichosperma Merr.
Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 37 (1935).

HAKEA Schrad.
commutata F. Muell.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–383 [1923].—*Hab.*
eriantha R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 81 (1925).
florulenta Meissn.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 19 (1921).
Ivoryi F. M. Bailey
Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxiv. 602 (1925).—*Hab.*
leucoptera R. Br.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 11, 12, 28, 30 (1921).
Black, Flora S. Australia, 161 (1924).—*Fl.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 76 (1925).
multilineata Meissn.
Cannon in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 308, t. 29 (1921).—*Hab.*
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, p. 53 (1921).
Porsch in Biol. Generalis, iii. 516 (1927); xi. 185 (1935).—*Fl.*
nodosa R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 79 (1925).
oleifolia R. Br.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, p. 52 (1921).
G. M. Schulze in Fedde, Repert. Beih. lxxvi. t. 5 (1934).—*Veg.*
platysperma Hook.
Gartenflora, lxxxiv. 379 (1935).
pubescens Schrad.
Carey in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, lv. 711 (1930).—*Veg.*
rostrata F. Muell.
Ewart, Flora of Victoria, 405 (1930).
saligna Knight
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 19 (1921).
sericea Schrad.
Audas, One of Nature's Wonderlands, 77 (1925).
Ewart, Flora of Victoria, 406 (1930).—*Fr.*
varia R. Br.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–359 [1923].—*Hab.*
vittata R. Br.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 78 (1925).

HAKONEASTE Maekawa
Sawadana Maekawa
Maekawa in Bot. Mag. Tokyo, xlix. t. 2, fig. 1–3 (1935).

HAKONECHLOA Makino
macra Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 168 (1933).

HALENIA Borkh.
adpressa C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
alata Hemsl.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
asclepiadea G. Don
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
barbicaulis Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
bella Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
bifida Rusby & Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
brevicornis G. Don: & *vars.*
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. 135, t. 8 (1933).—*Fl.*
caespitosa Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
caleoides C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
campanulata Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 24 (1933).—*Fl.*
Conzattii Greenm.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
corniculata Cornaz.
Makino, Ill. Flora Japan, [249] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1436 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 71 (1933).
crassiuscula B. L. Robinson & Seaton
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
dasyantha Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
decumbens Benth.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
deflexa Griseb.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 122 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 636 (1932).
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8, 12 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 511 (1935).
elata Wedd.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
elegans C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
elliptica D. Don
Stolt in Svenska Vet.-Akad. Handl. N. Ser. lxi. No. 14, p. 5 (1921).—*Fl.*
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 19 (1933).
foliosa Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
gentianoides Wedd.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
gigantea C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
gracilis G. Don
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
guatemalensis Loes.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
Hoppii Reimers
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*

HALENIA
hygrophila Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
inaequalis Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
Kalbreyeri Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
Karstenii Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
Killipii C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
major Wedd.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
Meyeri-Johannis Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
minima C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
nudicaulis Martens & Gal.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
Palmeri A. Gray
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
parallela C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
Pauana Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvi. 23 (1933).
penduliflora Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
plantaginea Griseb.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
platyphylla C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
Pringlei B. L. Robinson & Seaton
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
pulchella Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
Purdieana Wedd.: *& var.*
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9, 10 (1933).—*Fl.*
pusilla Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
recurva C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
rhyacophila C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
robusta Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
Rusbyi Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
Schiedeana Griseb.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
Shannonii Briq.
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 8 (1933).—*Fl.*
sibirica Borkh.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 264 (1932).
Ling in Flore Ill. Nord Chine, fasc. II. t. 18 (1933).
silenoides Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
spatulata C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*

HALENIA
Stuebelii Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
subinvolucrata Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
Taruga-gasso Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
tolimae Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
umbellata Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).
verticillata Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 10 (1933).—*Fl.*
vincetoxicoides Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
viridis Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 11 (1933).—*Fl.*
Weberbaueri C. K. Allen
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*
Weddelliana Gilg
C. K. Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. xx. t. 9 (1933).—*Fl.*

HALERPESTES Greene: *Oxygraphis*
Cymbalaria Greene
Over, Flora S. Dakota, 142 (1932).—*Hab.*

HALESIA Linn.—Vide *Pterostyrax*
carolina monticola Rehd.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 471 (1930).
corymbosa Nichols.
H. P. Fitzgerald, Concise Handb. Climbers, Twiners & Wall Shrubs, 81 (1906).—*Hab.*
hispida Mast.
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. xii), t. 79 (1923).
Macgregorii Chun
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 44 (1927).
W.-Y. Chun & F. Chun in Sunyatsenia, iii. 33 (1935).—*Fl.*
monticola Sarg.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 827 (1922).
Bean, Trees & Shrubs Hardy Brit. Isles, iii. 182 (1933).
parviflora Michx.
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 827 (1922).
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 354 (1934).

HALFORDIA F. Muell.
drupifera F. Muell.
C. T. White & Francis in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xix. 198, 199 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 172, 173 (1929).
papuana Lauterb.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 311 (1931).

HALGANIA Gaudich.
corymbosa Lindl.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 2 [1931 ?].—*Fl.*
cyanea Lindl.
Black, Flora S. Australia, 470 (1926).
lavandulacea Endl.
Black, Flora S. Australia, 470 (1926).—*Fr.*

HALIANTHUS E. M. Fries
peploides E. M. Fries
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), 110 (1922).

HALIMIUM Willk.—Vide *Helianthemum* (3)
halimifolium Willk.
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 294 (1925).—*Veg.*
umbellatum Spach
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9141 (1928).

HALIMOCNEMIS C. A. Mey.
mollissima Bunge
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 140 (1923–24).—*Hab.*
pilosa Moq.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 454 (1933).
sclerosperma C. A. Mey.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 237 (1930).
triandra Moq.
Prodan in Bul. Informat. Grad. Bot. Cluj, ii. t. 3 (1922).

HALIMODENDRON Fisch.
Halodendron Voss
Trelease, Winter Botany, 153 (1918).—*Veg.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. iii. 1400 (1923).

HALIMOLOBOS Tausch
hispidulus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13 (1924).—*Fr.*
lasiolobus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 287 (1924).
polyspermus O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 287 (1924).

HALIMUS Linn.
portulacoides Wallr.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 110 (1887).—*Fl.*

HALLERIA Linn.
ilicifolia Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 26 (1926).
ligustrifolia Baker
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 26 (1926).—*Fl.*
lucida Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 35, p. 132 (1932).
parviflora Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 28 (1926).
pendula Bonati
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 26 (1926).—*Fl.*
tetragona Baker
Bonati in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xviii. 26 (1926).—*Fl.*

HALLIOPHYTUM I. M. Johnst.
Hallii I. M. Johnst.
Jaeger, California Deserts, 145 (1933).

HALOCHARIS Moq.
hispida C. A. Mey.
Spiridonov in Acta Hort. Petrop. xxxv. t. 6, 7 (1921).
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 139 (1923–24).—*Hab.*

HALODULE Endl.
Wrightii Aschers.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 19 (1933).—*Fl.*

HALOGETON C. A. Mey.
glomeratus C. A. Mey.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 238 (1930).

HALOPEGIA K. Schum.
Blumei K. Schum.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 331 (1923).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 478 (1931).

HALOPEPLIS Bunge
Gilliesii Griseb.
Hosseus in Bol. Acad. Nac. Cienc. Cordoba, xxvi. 53 (1921).
perfoliata Bunge
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, Phot. [3] (1928).
pygmaea Bunge
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 188 (1930).

HALOPHILA Thou.
Aschersonii Ostenf.
Setchell in Rev. Sudamer. Bot. i. 108 (1934).—*Veg.*
Baillonii Aschers.
Bowman in Papers Michigan Acad. Sc. ii. t. 2 (1923).—*Veg.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 27 (1933).—*Fl.*
Engelmannii Aschers.
Bowman in Papers Michigan Acad. Sc. ii. t. 1 (1923).—*Veg.*
ovalis Hook. f.
Williamson in Victorian Naturalist, xliv. 241, fig. 6 (1928).
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 44 (1933).—*Veg.*
—— **bullosa** Setch.
Setchell in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 341, p. 114 (1924).—*Veg.*
ovata Gaudich.
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 44 (1933).—*Veg.*
spinulosa Aschers.
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 44 (1933).—*Veg.*

HALOPYRUM Stapf
mucronatum Stapf
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 161 (1935).

HALORAGIS J. R. & G. Forst.
acutangula F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 428 (1926).—*Fr.*
asperrima Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 154 (1922).
cartilaginea Cheesem.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 152 (1922).—*Fr.*
Colensoi Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 152 (1922).—*Fr.*
erecta Le Maout & Decne.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 152 (1922).
fruticosa F. W. Went
F. W. Went in Nova Guinea, xiv. t. 11 (1924).
glauca Lindl.
Ewart, Flora of Victoria, 884 (1930).—*Fl.*
Gossei F. Muell.
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lix. t. 5 (1935).
masafuerana Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 157 (1922).
masatierrana Skottsb.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. 11. 155 (1922); et in Acta Hort. Gothoburg. iv. 156 (1929).—*Fr.*
micrantha R. Br.
*Makino, Ill. Flora Japan, [289] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 173 (1933).
van Steenis in Trop. Natuur, xxi. 102 (1932).
nemorosa F. W. Went
F. W. Went in Nova Guinea, xiv. t. 11 (1924).
semiangulata Black
Black, Flora S. Australia, 428 (1926).—*Fr.*
serra Brongn.
Du Rietz in Acta Phytogeogr. Suecica, iii. 1. 81 (1931).
tetragyna Hook. f.
Black, Flora S. Australia, 428 (1926).—*Fl.*
Ewart, Flora of Victoria, 882 (1930).—*Fl.*

HALOSCIAS E. M. Fries: *Ligusticum* Linn. (1)
scoticum E. M. Fries
Linkola in Silva Fennica, Helsingfors, i. fig. 30 (1926).—*Hab.*

HALOSTACHYS C. A. Mey.
caspica C. A. Mey.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 131 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 190 (1930).

HALOXYLON Bunge
articulatum Bunge
Harder, Filzer & Lorenz in Pringsh. Jahrb. Bot. lxxv. 72 (1931).—*Hab.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 445 (1933).

HAMADRYAS Comm.
argentea Hook. f.
*Vallentin & Cotton, Illustr. Flowering Pl. & Ferns Falkland Isl., t. 5 (1921).
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 209 (1930).

HAMAMELIS Linn.
japonica Sieb. & Zucc.
Breloer in Gartenflora, lxxxiii. 17 (1934).—*Fl.*: & *vars.*
—— **arborea** Rehd.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 252 [1920].—*Fl.*
—— **Zuccariniana** Hort.
Ruys in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 115 (1931).—*Fl.*
macrophylla Pursh
Sargent, Man. Trees N. Amer. Ed. 2, p. 370 (1922).
mollis Oliv.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 11. 656 (1922).
*Gleason in Addisonia, vii. t. 229 (1922).
vernalis Sarg.
*Gleason in Addisonia, viii. t. 261 (1923).
Bull. Missouri Bot. Gard. xvii. No. 2, t. 8, 9 (1929).
Breloer in Gartenflora, lxxxiii. 18 (1934).—*Fl.*
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. IV. ii. 2 (1934).
Harrington in Bull. Lab. Nat. Hist. Iowa, N. Ser. xvi. No. 1, t. 1 (1934).—*Veg.*
virginiana Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. 11. 656 (1922).
Zuccariniana Ottolander
*Leray in Rev. Hort. 1925, p. 416.—*Veg.*

HAMATOCACTUS Britton & Rose
setispinus Britton & Rose
*Rose in Addisonia, viii. t. 279 (1923).
*van Laren, Cactussen, 26, fig. 20 (1931).
Thorsrud in Norsk Havetidende, 1932, p. 32.—*Fl.*

HAMELIA Jacq.
axillaris Sw.
*N. L. Britton in Addisonia, viii. t. 282 (1924).
erecta Jacq.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, i. t. 96 (1926).
lutea Rohr ex Sm.
Porsch in Pringsh. Jahrb. Bot. lxiii. t. 2, fig. 8 (1924).—*Fl.*
patens Jacq.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 175, 209 (1923).—*Fl.*

HAMMATOLOBIUM Fenzl
lotoides Fenzl
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 362 (1932).

HAMOSA Medic.: *Astragalus*
Nuttalliana Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 16 U (1930).

HANABUSAYA Nakai
asiatica Nakai
Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 2 (1918); et Chôsen Shokubutu Bunpu (Korean Pl.) (Nihon Tiri Taikei, xii), 281 (1930).

HANCOCKIA Rolfe
uniflora Rolfe
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 336 (1933).

HANDELIA Heimerl
trichophylla Heimerl
Heimerl in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxi. 215 (1922).—*Fl.*

HANDELIODENDRON Rehd.
Bodinieri Rehd.
Rehder in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. 67 (1935).—*Fl.*

HANGHOMIA Gagnep. & Thén.
Marseillei Gagnep. & Thén.
Thénint in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxvi. iv. 23–38 hic inde (1935).

HANNAFORDIA F. Muell.
Kessellii Gardn.
Gardner in Journ. & Proc. Roy. Soc. W. Australia, ix. 11. t. 2 (1923).

HANNOA Planch.
Klaineana Pierre & Engl.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 485 (1928).
undulata Planch.
Lely, Useful Trees N. Nigeria, 67 (1925).
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 379 (1931).

HAPALORCHIS Schlechter
cheirostyloides Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 2 (1929).—*Fl.*
longirostris Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 20 (1929).—*Fl.*
trilobata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 21 (1929).—*Fl.*

HAPLOCARPHA Less.
hastata Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 5 (1922).—*Fl.*
lanata Less.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 3, 5 (1922).
lyrata Harv.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 5 (1922).—*Veg.*
ovata Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 5, 7 (1922).
parvifolia Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 5 (1922).—*Fr.*
Ruppellii Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 3 (1922).—*Fl.*
scaposa Harv.
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 2, 5 (1922).—*Fl.*
Schimperi Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 5 (1922).—*Fr.*
serrata Lewin
Lewin in Fedde, Repert. Beih. xi. t. 3, 7 (1922).

HAPLOCHOREMA K. Schum.
decus-silvae Valet.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 569 (1930).

HAPLOCLATHRA Benth.
grandiflora Asplund
Asplund in Svensk Bot. Tidskr. xxvi. 192, t. 5 (1932).

HAPLOLOBUS H. J. Lam
acuminatus H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).
anisander H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).
borneënsis H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 525 (1932).
floribundus H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).
furfuraceus H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 63 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).
Ledermannii H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).
leeifolius H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

HAPLOLOBUS

maluënsis H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 12, fig. 97 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

moluccanus H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 7, fig. 45 A; t. 11, fig. 60 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

nubigenus H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 61 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

pachypodus H. J. Lam
Lam in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

sepikensis H. J. Lam
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 11, fig. 62 (1932).—*Fl.*; et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xii. 413 (1932).

HAPLOPAPPUS Cass.corr. Endl.—Vide *Isopappus, Sideranthus*

aberrans H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 186 (1928).

acaulis glabratus H. M. Hall
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 8 (1930).—*Fl.*

—— **typicus** H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 18, 165 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 4 (1930).—*Fl.*

acradenius typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 232 (1928).

angustifolius Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 15 (1928).

anthylloides Meyen & Walp.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 8 (1928).

apargioides A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 145 (1928).

arborescens H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 282 (1928).

arbutoides Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 6 (1928).

arenarius Benth.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 71 (1928).

armerioides A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 163 (1928).

aureus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 64 (1928).

Baylahuen Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 5 (1928).

Berberidis A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 245, 246 (1928).

bezanillanus Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 14 (1928).

Bloomeri A. Gray: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 197, 200 (1928).

Brandegeei A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 52 (1928).

brickellioides Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 83 (1928).

bustillosianus Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 4 (1928).

canus Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 243 (1928).

HAPLOPAPPUS

carthamoides A. Gray: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 101 (1928).

cerberoanus Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 16 (1928).

cervinus S. Wats.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 294 (1928).

chrysanthemifolius DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 2 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 10 (1930).—*Fl.*

ciliatus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 85 (1928).

Clementis Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 107 (1928).

contractus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 155 (1928).—*Veg.*

Cooperi H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 276, 278 (1928).

croceus typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 98 (1928).

cuneatus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 287 (1928).

cuneifolius Nutt.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 7 (1928).

decurrens Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 5 (1928).

deserticola Phil.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 13 (1928).

Diplopappus Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 8 (1928).

divaricatus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 213, t. 1 (1928).

Donianus Sch. Bip. ex Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 4 (1928).

Drummondii Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 241 (1928).

Eastwoodae H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 259 (1928).

Engelmannii H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 93 (1928).

ericoides DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 263 (1928).

eximius H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 181 (1928).

foliosus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 11 (1928).

Fremontii Wardii H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 88 (1928).

glutinosus Cass. ex DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 6 (1928).

gracilis A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 62 (1928).

Greenei typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 18, 194 (1928).

grindelioides DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 5 (1928).

HAPLOPAPPUS

gymnocephalus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 67 (1928).

Hallii A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 220 (1928).

Hartwegii Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 235 (1928).

hirtus A. Gray: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 124, 128 (1928).

illinitus Phil.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 3 (1928).

integerrimus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 10 (1928).

integrifolius typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 110 (1928).

junceus Greene
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 82 (1928).

lanceolatus Torr. & Gray: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 116 (1928).

lanuginosus typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 172 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 7 (1930).—*Fl.*

laricifolius A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 274, 278 (1928).

linearifolius DC.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 521 (1935).

—— **typicus** H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 157 (1928).

Lyallii A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 180 (1928).

Macleanii Brandeg.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 176 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 1, 2, 6, 9 (1930).

Macraeanus Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 15 (1928).

macrocephalus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 6 (1928).

Macronema A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 205 (1928).

mucronatus Hook. & Arn.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 12 (1928).

multicaulis A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 91 (1928).

nanus A. Eaton
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 294 (1928).

Nuttallii Torr. & Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 69 (1928).

occidentalis H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 215, t. 1 (1928).

Orcuttii A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 247 (1928).

Palmeri A. Gray: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 266 (1928).

Parishii Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 282 (1928).

parrasanus Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 161 (1928).

HAPLOPAPPUS
Parryi A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 210 (1928).
parvifolius A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 15 (1928).
paucidentatus Phil.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 8 (1928).
pedunculosus Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 9 (1928).
phyllocephalus DC.: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 57, 58 (1928).
pinifolius A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 261 (1928).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 521 (1935).
pluriflorus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 238 (1928).
Poeppigianus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 4 (1928).
pristiphyllus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 14 (1928).
propinquus Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 269 (1928).
prunelloides DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 8 (1928).
pulchellus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 3 (1928).
punctatus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 9 (1928).
Purpusii Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 299 (1928).
pygmaeus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 184 (1928).
racemosus Torr.: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 129–33, 135 (1928).
Remyanus Wedd.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 13 (1928).
Rengifoanus Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 11 (1928).
resinosus Torr. & Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 296 (1928).
rosulatus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 329 (1928).
rotundifolius H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 11 (1928).
rufescens Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 358 (1928).
Rydbergii Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 291 (1928).
saxatilis Reiche
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 14 (1928).
scopulorum Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 218 (1928).
setiger Meigen
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 10 (1928).
sonoriensis Blake
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 271 (1928).
spinulosus DC.: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 73, 75, 76 (1928).

HAPLOPAPPUS
squarrosus Hook. & Arn.: *vars.*
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 250, 252 (1928).
stelliger Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 16 (1928).
stenolobus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 65 (1928).
stenophyllus A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 175 (1928).
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lvii. t. 1, fig. 5 (1930).—*Fl.*
stoloniferus DC.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 49 (1928).
suffruticosus A. Gray
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 308 (1930).
—— **typicus** H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 189 (1928).
uniflorus typicus H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 149 (1928).
velutinus Remy
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, t. 3 (1928).
venetus vernonioides H. M. Hall
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 223 (1928).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 523 (1935).
vernicosus Brandeg.
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 287 (1928).
Watsonii A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 291 (1928).
Whitneyi A. Gray
H. M. Hall in Carnegie Inst. Washington, Publ. No. 389, p. 256 (1928).

HAPLOPETALON A. Gray
Parksii Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 62 (1932).
Seemannii A. Gray
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 63 (1932).

HAPLOPHRAGMA Dop
adenophylla Dop
van Steenis in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv. 1003 (1927).—*Fr.*
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 585 (1930).
macrolobum van Steenis
van Steenis in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv. 1003 (1927); et in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 264 (1928).

HAPLOPHYLLUM Reichb.
Biebersteinii Spach
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 312 (1932).
Blanchei Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 89 (1930).
Buxbaumii G. Don
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 90 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 276 (1932).
Eugenii Korovinii Pavl.
Pavlov in Bull. Univ. Asie Centr. (Tashkent), No. 21, p. 197 (1935).
fruticulosum G. Don
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 89 (1930).
patavinum G. Don
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 312 (1932).

HAPLOPHYTON A. DC.
cimicidum A. DC.
Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. xv. t. 51 (1928).—*Fl.*
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 212 (1928).

HAPLORMOSIA Harms
monophylla Harms
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 370 (1928).—*Fr.*

HAPLOSESELI Wolff & Hand.-Mazz.
alepidioides Wolff & Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 12, fig. 2–4 (1933).

HAPLOSPHAERA Hand.-Mazz.
phaea Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. 725 (1933).

HARAËLLA Yûshun Kudô
odorata Yûshun Kudô
*Yûshun Kudô in Journ. Soc. Trop. Agric. Japan, ii. t. 1 (1930).
Journ. Jap. Bot. viii. 257 (1932).

HARBOURIA Coult. & Rose
trachypleura Coult. & Rose
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 146 (1888).—*Fr.*
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvii. t. 27 (1930).

HARDENBERGIA Benth.: *Kennedya*
Comptoniana Benth.
*Pelloe, Wildfl. of West. Australia, t. 2 (1921).
*Stapf in Bot. Mag. cxlix. t. 8992 (1924).
ovata Benth.
*Wild Fl. S. Australia, t. 1 (1861).

HARDWICKIA Roxb.
pinnata Roxb.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 142 (1921).

HARLEYA Blake
oxylepis Blake
Blake in Journ. Washington Acad. Sc. xxii. 380 (1932).

HARMSIODOXA O. E. Schulz
brevipes O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 13 (1924).—*Fr.*
Cunninghamii O. E. Schulz
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 262 (1924).

HARNACKIA Urb.
bisecta Urb.
Urban in Fedde, Repert. xxi. t. 16 (1925).

HARONGA Thou.—Vide *Harungana*
madagascariensis Choisy
Humbert in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 4 (1927).—*Hab.*
paniculata Lodd.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 504 (1921).

HARPACHNE Hochst.
Schimperi Hochst.
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, ii. 41 (1927).

HARPAGOCARPUS Hutchinson & Dandy
Snowdenii Hutchinson & Dandy
Hutchinson & Dandy in Kew Bull. 1926, p. 365.

HARPAGOPHYTUM DC.
procumbens DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 41, p. 158 (1932).

HARPALIUM Cass.
rigidum Cass.
Baehr in Gartenflora, lxxix. 115, 116 (1930).—*Veg.*

HARPALYCE Moc. & Sessé ex DC.
cubensis Griseb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 34 F, fig. 9–12 (1923).—*Fl.*
Loeseneriana Taub.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. x. t. 34 F, fig. 1–8 (1923).

HARPECHLOA Kunth
falx O. Kuntze
Bews, World's Grasses, 10, 19 (1929).—*Fl.*
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 78 (1931).

HARPEPHYLLUM Bernh.
caffrum Bernh.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 49 (1925).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xlii. 942 (1931); et Trees N. S. Wales, 179 (1932).—*Hab.*

HARPERELLA Rose
nodosa Rose
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 978 (1933).—*Fl.*

HARPULLIA Roxb.
cupanioides Roxb.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl., t. 2, fig. 32 (1923).—*Fr.*
frutescens F. M. Bailey
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 915 (1927).
Hillii F. Muell.
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 917 (1927).
pendula Planch.
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 236, 237 (1929); et in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxxi. 161, 162 (1929).
R. H. Anderson in Agric. Gaz. N. S. Wales, xli. 901 (1930); et Trees N. S. Wales, 146 (1932).—*Hab.*

HARRIMANELLA Coville—Vide *Cassiope*
Stelleriana Coville
Makino, Ill. Flora Japan, [932] [1924].
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 208 (1927).
Journ. Jap. Bot. vi. No. 4 [t. 1] (1929).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 910 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 90 (1933).

HARRISELLA Fawc. & Rendle
porrecta Fawc. & Rendle
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 398 (1933).—*Fl.*

HARRISIA Britton—Vide *Cereus* (16)
aboriginum Small
J. K. Small in Journ. New York Bot. Gard. xxii. t. 253 (1921).—*Hab.*; et Manual Southeastern Flora, 915 (1933).—*Fl.*
Shreve, Cactus, 145 (1931).—*Hab.*
adscendens Britton & Rose
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 489, 490 (1929).
Werdermann, Brasilien & Säulenkakt. 15 (1933).—*Hab.*
Bonplandii Britton & Rose
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 680 (1925).—*Veg.*
Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 77 (1935).
Brookii Britton
Uphof in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 24 (1923).—*Hab.*
fragrans Small
*J. K. Small in Addisonia, xvii. t. 559 (1932).
Martinii Britton
Poindexter in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 13 (1935).—*Hab.*
Regelii Hort.
Manning in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. ii. 447 (1931).—*Veg.*
Simpsonii Small
*J. K. Small in Addisonia, xvii. t. 574 (1932); et in Journ. New York Bot. Garden, xxxvi. 29 (1935).—*Fl.*
tortuosa Britton & Rose
Griffiths & Thompson in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 66, t. 13 (1929).
S. African Gardening & Country Life, xxi. 277 (1931).

HARTIA Dunn
sinensis Dunn
Lee, Forest Botany of China, 837 (1935).

HARTMANNIA Spach: *Xylopleurum*
speciosa Small
*E. D. Schulz, Texas Wild Flowers, t. 3 (1928).
O. A. Stevens in Amer. Bot. xxxv. 1 (1929).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 951 (1933).—*Fl.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 83 (1934).

HARTOGIA Linn. f.
agrifolium Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 9 (1929).
capensis Linn. f.
Davison in Bothalia, ii. 304 (1927).

HARTWEGIA Lindl.
Bergeriana Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 42 (1931).—*Fl.*

HARTWRIGHTIA A. Gray
floridana A. Gray
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1318 (1933).—*Fl.*

HARUNGANA Lam.: *Haronga*
madagascariensis Poir.
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Sér. Sc. i), t. 12 (1935).

HARVEYA Hook.
anisodonta C. A. Sm.
C. A. Smith in Kew Bull. 1931, t. 4, 5.—*Hab.*
Marloth, Flora S. Africa, iii. 140 (1932).—*Hab.*
capensis Hook.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 36, p. 138 (1932).
laxiflora Hiern
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 36 (1932).—*Hab.*
purpurea Harv.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 139 (1932).—*Hab.*
squamosa Steud.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 67 (1922).
stenosiphon Hiern
*S. African Gardening & Country Life, xxii. 8 (1932).—*Fl.*

HASSEANTHUS Rose
Kessleri Davidson
Davidson in Bull. S. Calif. Acad. Sc. xxii. II. t. 18 (1923).

HASSELTIA H. B. K.
mexicana Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 50 (1931).

HASSKARLIA Baill.
didymostemon Baill.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 18, fig. 14 (1924).—*Fl.*

HATIORA Britton & Rose—Vide *Rhipsalis* (2)
bambusoides Britton & Rose
Britton & Rose, Cactac. iv. 218 (1923).
cylindrica Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. t. 23 (1923).
salicornioides Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iv. 217, t. 23 (1923).
*van Laren, Cactussen, 58, fig. 55 (1931).

HAUSSMANNIA F. Muell.
jucunda F. Muell.
van Steenis in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxiv. 877 (1927).—*Fl.*

HAVARDIA Small: *Pithecolobium*
brevifolia Small
Pammel & King in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 204, 205 (1929).—*Veg.*

HAVETIA H. B. K.
laurifolia H. B. K.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 164 (1925).—*Fr.*

HAWORTHIA Duval
albicans Haw.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 30 (1703); fide Haw.
altilinea Haw.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
arachnoides Haw.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 27 (1703); fide Haw.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 248 (1927).
Barker in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi 131 (1935).—*Veg.*

HAWORTHIA
atrovirens Haw.
*van Laren, Vetplanten, 15 (1932).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
attenuata Haw.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 71 (1933).
Bolusii Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 290 (1928).
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 7 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Vetplanten, 7 (1932).
Desert Plant Life, vii. 119 (1935).—*Hab.*
Chalwinii Marl. & Berg.
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
Barker in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 131 (1935).—*Veg.*
coarctata Haw.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 8 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 72 (1933).
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 41.—*Veg.*
Desert Plant Life, vii. 108 (1935).—*Hab.*
concinna Haw.
*van Laren, Vetplanten, 8 (1932).—*Veg.*
cuspidata Haw.
O'Donoghue in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 47 (1935).
cymbiformis Duval
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 7 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 343 (1934).
—— **planifolia** Baker
*E. P. Phillips in Fl. Pl. S. Africa, ix. t. 356 (1929).
denticulata Haw.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Fr.*
fasciata Haw.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 6 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
Jahandiez in Rev. Hort. 1934, p. 41.—*Veg.*
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 62 (1935).
—— **caespitosa** Berger
Josefski in Gartenflora, lxxx. 304 (1931).—*Veg.*
granata Haw.
Josefski in Gartenflora, lxxx. 305 (1931).—*Veg.*
laetevirens Haw.
Desert Plant Life, vii. 81 (1935).—*Hab.*
Barker in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 131 (1935).—*Veg.*
limifolia Marloth
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 8 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
margaritifera Haw.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
Josefski in Gartenflora, lxxx. 304 (1931).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 34 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 72 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, vi. 120 (1934); vii. 7 (1935): & *var.*
—— **granata** Haw.
*van Laren, Vetplanten, 15 (1932).—*Veg.*
Maughanii Poelln.
Herre in Kakteenkunde, 1935, p. 111.—*Hab.*
papillosa Haw.
Desert Plant Life, vi. 102 (1934).
pilifera Baker
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
planifolia Haw.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
radula Haw.
Desert Plant Life, vii. 33 (1935).
Reinwardtii Haw.
Josefski in Gartenflora, lxxx. 305 (1931).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 18 (1932).
*van Laren, Vetplanten, 15 (1932).—*Veg.*

HAWORTHIA
retusa Duval
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).
Herter in Schweizergarten, 1932, p. 279.—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, vii. 68 (1935).
semiglabrata Haw.
Barker in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vi. 131 (1935).—*Veg.*
setata Haw.
*van Laren, Vetplanten, 7 (1932).
Starkiana Poelln.
Desert Plant Life, vii. 132 (1935).—*Hab.*
subfasciata Baker
Josefsky in Gartenwelt, xxxiv. 263 (1930).—*Veg.*
Roeder in Gartenwelt, xxxv. 692 (1931).—*Veg.*
subregularis Baker
*van Laren, Vetplanten, 16 (1932).—*Veg.*
subulata Baker
Huber in Kakteenkunde, 1934, p. 27.—*Veg.*
tessellata Haw.
*Praeger, Aspects Plant Life, frontisp. fig. 7 (1921).—*Veg.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 252 (1927).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 8 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 73 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, vi. 85 (1934).
—— **inflexa** Baker
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
—— **parva** Baker
*van Laren, Vetplanten, 7 (1932).—*Veg.*
tortuosa Haw.
*van Laren, Vetplanten, 7 (1932).—*Veg.*
truncata Schönl.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
N. E. Brown, Tischer & Karsten, Mesembryanthema, 236 (1931).—*Veg.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 74 (1933).—*Veg.*
Josefski in Gartenflora, lxxxiii. 343 (1934).—*Hab.*
O'Donoghue in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lx. fig. 48 (1935).—*Veg.*
tuberculata Poelln.
Desert Plant Life, vii. 94 (1935).
turgida Haw.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. 166 (1930).—*Veg.*
variegata L. Bolus
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*
venosa Haw.
Desert Plant Life, vii. 61 (1935).
viscosa Haw.
Casp. Commelin, Hort. Med. Amstel. Praelud. Bot. t. 31 (1703); fide Baker.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vii. t. 242 (1927).
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 8 (1931).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 8 (1932).—*Veg.*
—— **pseudo-tortuosa** Haw.
Mathews in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 15, t. 3 (1929).—*Veg.*

HAYLOCKIA Herb.
pusilla Herb.
Rimbach in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlix. 62 (1931).

HAYNALDIA Schur
breviaristata Lindb. f.
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 3 (1932).
villosa Schur
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 167 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 48 (1929).
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 3 (1932).—*Fl.*
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 279 (1933).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*

HEBE Comm. ex Juss.—*Vide Veronica* (1)
Allanii Cockayne
A. H. Williams in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lv. 100 (1930).
Armstrongii Cockayne
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
Astonii Cockayne & Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 504, 506 (1927).
buxifolia Cockayne & Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 504, 506 (1927).—*Veg.*
chathamica Cockayne & Allan
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 77 (1928).—*Hab.*
cupressoides Andersen
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
×**ellipsal** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, viii. 388 (1926).
elliptica Pennell
H. H. Allan in Genetica, viii. 388 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 76, 140 (1928).
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
epacridea Andersen
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
Hectori Cockayne & Allan
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
×**Kirkii** Cockayne
H. H. Allan in Genetica, vii. 292 (1925).
leiophylla H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, vii. 292 (1925).
lycopodioides H. H. Allan
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 381, 388 (1927).
Cockayne, New Zealand Pl. Ed. 3, p. 81 (1927).
monticola Andersen
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 387 (1927).
obtusata Cockayne & Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 502 (1927).
propinqua Cockayne & Allan
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
salicifolia Pennell
H. H. Allan in Genetica, ix. 502 (1927).
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 383 (1927).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 57 (1928).—*Hab.*
—— **Atkinsonii** Cockayne
Cockayne, New Zealand Pl. Ed. 3, p. 99 (1927).—*Veg.*
—— **communis** Cockayne
H. H. Allan in Genetica, vii. 292 (1925); viii. 388 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 140 (1928).
speciosa Andersen
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 377 (1927).
tetragona Andersen
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 58 (1928).—*Hab.*
tetrasticha Andersen
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 380, 381 (1927).
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 76 (1928).
Traversii H. H. Allan
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 385 (1927).

HEBEA Hedw. f.
Dodii G. J. Lewis
*G. J. Lewis in Flowering Plants S. Africa, xiv. t. 549 (1934).
unguiculata L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 65, p. 7 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 123 (1929).

HEBENSTREITIA Linn.
comosa Hochst.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 308 (1926).—*Fl.*

HEBESTIGMA Urb.
cubense Urb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 35 Y (1924).

HEBRADENDRON R. Grah.
pictorium Royle
Royle, Man. Mat. Med. & Therap. 305 (1847).

HECASTOCLEIS A. Gray
Shockleyi A. Gray
Wodehouse in Amer. Journ. Bot. xvi. t. 24 (1929).—*Fl.*

HECATACTIS F. Muell.
trachyphylla Mattf.
Mattfeld in Nova Guinea, xiv. t. 88 (1932).
Wollastonii Mattf.
Mattfeld in Nova Guinea, xiv. t. 91 (1932).

HECHTIA Klotzsch
glomerata Zucc.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 9 (1926).
Böhme in Gartenflora, lxxix. 384 (1930).—*Veg.*
tehuacana B. L. Robinson
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1087 (1935).—*Hab.*

HECISTOPTERIS J. Sm.
pumila J. Sm.
Christ, Farnkräuter der Erde, 57 (1897).
Goebel in Flora, cxvii. 101 (1924).
Bower, The Ferns, iii. 243, 245, 247 (1928).
S. Williams in Trans. Roy. Soc. Edinb. lv. 201, 202, t. 1 (1928).
Werckleyana Christ
Goebel in Flora, cxvii. 103 (1924).

HECKERIA Kunth
peltata Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 433 (1924).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 585 (1931).
subpeltata Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 432 (1924).—*Fl.*
umbellata Kunth
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 587 (1931).

HEDEOMA Pers.
camporum Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 693 (1932).

HEDERA Linn.
colchica Koch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 914, 916, 924, 925 (1925).—*Veg.*
grandifolia Hort.: *vars.*
*Shirley Hibberd, Ivy, a Monogr. frontisp., 62, 78, fig. 4, 5; 99–101 (1872).—*Veg.*
Helix Linn.
*Shirley Hibberd, Ivy, a Monogr. frontisp., title-page, 62–107 hic inde (1872).—*Veg.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 249 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 249 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 190, p. 915, 916, 918, 919, 921–23, 925 (1925).
Tobler in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1927, p. 3, 4, 6, t. 12.—*Veg.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 353 (1932).
—— **arborescens** Loud.
Trelease, Winter Botany, 258 (1918).—*Veg.*

HEDERA
Helix baltica Hort.
E. Anderson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. vi. 3, 5 (1932).
—— **conglomerata** Nichols.
Hesse in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvii. 27 (1932).—*Hab.*
japonica Tobler
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1600 (1933).
nepalensis Koch
Tobler in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1927, p. 9, t. 1, 5, 6, 8.
pedunculata Nakai
Maebara, Florula Austro-Higoënsis, fig. 10 (1931).
Tobleri Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 16, t. 14, 15 (1927).

HEDINIA Ostenf.
tibetica Ostenf.
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 1 (1922).

HEDRAIANTHUS = *Edraianthus*

HEDYCARYA J. & G. Forst.
angustifolia A. Cunn.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 120 (1925).
crassifolia Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 42 (1932).

HEDYCHIUM Koen.
deceptum N. E. Br.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 209 (1922).
flavescens Carey
Hoehne, Album Secção Bot. Mus. Paulista, &c. 143 (1925).
flavum Roxb.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 28 (1931).
Greenii W. W. Sm.
N. E. Brown in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 163 (1922).
Roxburghii Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 284 (1923).—*Veg.*
C. Schröter in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Beibl. No. 15, lxxiii. 577 (1928).—*Hab.*
speciosum Wall.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 133 (1855).
spicatum Buch.-Ham.
Nakao & Kimura in Bull. Shanghai Sc. Inst. Jan. 1929, fig. 30.

HEDYOSMUM Sw.
arborescens Sw.
Skutch in Ann. Bot. xli. 719, t. 30 (1927).
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 25 (1934).—*Fl.*

HEDYOTIS Linn.: *Oldenlandia*
hispida Retz.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 17 (1920).
mindorensis Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 362 (1930).
tenelliflora Bl.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 42 (1921).—*Fr.*
terminaliflora Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 327 (1935).
uncinella Hook. & Arn.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 301 (1927).

HEDYPHYLLA Stev.: *Astragalus*
glycyphylla Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 17 A (1930).

HEDYPNOIS Scop.
cretica Willd.
Black, Flora S. Australia, 657 (1929).
Bouloumoy, Fl. Liban & Syrie, t. 252, 255 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 126 (1933).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 552 (1933).

HEDYPNOIS
polymorpha DC.: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 339 [1923].
tubiformis Ten.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 383, fig. 50 (1926).—*Veg.*

HEDYSARUM Linn.
Alhagi Linn.
*Tyas, Fl. Holy Land, t. 6 (1851).
Moghadam in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, xxi. Pt. 6, p. 145 (1930).
alpinum Linn.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 230 (1926).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 353 (1935).
americanum Britton
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 487 (1932).
asperum Poir.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 29 (1887); errore *asperrimum.*—*Fr.*
boreale Nutt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 77 (1930).
cachemirianum Benth.
*Coventry, Wild Flowers Kashmir, ii. t. 17 (1927).
capitatum Desf.: & *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 163 [1914].
coronarium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 164 [1914].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1484 (1924).
elongatum albiflorum Ledeb.
Makino, Ill. Flora Japan, [385] [1924].
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 236 (1931).—*Fr.*
esculentum Ledeb.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 226 (1926).—*Fl.*
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 49 (1932).
gyrans Linn. f.
Deniker, Atlas Man. Bot. t. 47 (1887).—*Veg.*
hedysaroides Schinz & Thell.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 598 (1923) in textu, p. 649; *H. obscurum* in fig.—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).
humile Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 164 [1914].
multijugum Maxim.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. 1484 (1924).
obscurum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 164 [1914].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 168, p. 1481, 1486, 1487 (1924).
pallens Moris
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 409 (1932).—*Fr.*
pannosum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 123 (1930).
—— **assyriacum** Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum I (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 35), t. 16 (1923).—*Hab.*
petraeum M. Bieb.
Grossheim in Sc. Papers Tiflis Bot. Gard. v. 157 (1926).
sibiricum Poir.
Miura, Flora Manchuria & E. Mongolia, ii. Legumin. 222, t. 2, fig. 4; t. 3, fig. 1 (1926).
sulfurescens Rydb.
*Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, 160 (1916).
Standley, Plants Glacier National Park, 64 (1927).
tauricum Pall.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 677 (1925).

HEERIA Meissn.
argentea Meissn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 49, p. 146 (1925).
insignis O. Kuntze
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 196 (1921).
paniculosa Engl.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 147 (1925).—*Hab.*
verticillata Engl.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 196 (1921).

HEERIA Schlechtd.: *Heterocentron*
elegans Schlechtd.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 796 (1925).
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 418–20 (1925).—*Fl.*
rosea Triana
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 420, 421, 454 (1925).—*Fl.*

HEIMIA Link & Otto
myrtifolia Cham. & Schlechtd.
Makino, Ill. Flora Japan, [299] [1924].
salicifolia Link & Otto
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 296 (1926).
Baldini in Bol. Univ. Nac. Tucuman, ii. No. 3, p. 7 (1929).

HEINSIA DC.
pulchella K. Schum.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 97 (1931).

HEISTERIA Jacq.
coccinea Jacq.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 43 (1849).

HELADENA Juss.
bunchosioides Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14 (1928).—*Fr.*
Hassleriana Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 579 (1928).—*Fl.*
multiflora Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 579 (1928).—*Fl.*

HELANTHIUM Engelm.
parvulum Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 21 (1933).—*Fl.*

HELDREICHIA Boiss.
bupleurifolia Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 33 (1930).

HELENIUM Linn.
autumnale pumilum Hort.
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 201 (1930).
Bigelovii A. Gray
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1676 (1933).
Bolanderi A. Gray
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 201 (1930).—*Fl.*
montanum Nutt.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 857 (1932).
nudiflorum Nutt.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1082 (1931).—*Hab.*
puberulum DC.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1132 (1925).

HELEOCHARIS R. Br.
acicularіformis Greenm.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
acicularis Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929).
acuminata Nees
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 266 (1923).
acutisquamata Buckl.
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 219, 221 (1932).
afflata Steud.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 157 (1930).

HELEOCHARIS
afflata
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 65 (1932).
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
albibracteata Nees & Meyen
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
ambigens Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 387 (1935).
Arechavaletae Boeck.
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 33 (1929).
arenicola Torr.
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220, 221 (1932).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 69 (1935).
argyrolepidoides Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
argyrolepis Kier.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 224 (1932).
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
atacamensis Phil.
Svenson in Rhodora, xxxvi. t. 321 (1934).
atropurpurea Kunth
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 262 (1923).
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 158 (1930).
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
bahamensis Boeck.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
bella Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
benedicta Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiii. 250, 252, 256 (1921).
Bolanderi A. Gray
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 265 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 148 (1923).—*Fr.*
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220 (1932).
boliviana Palla
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
bonariensis Nees
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
brachycarpa Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
Brehmeriana Boeck.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
calva Torr.
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 182 (1929).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 686 (1935).—*Fl.*
cancellata S. Wats.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
capillacea Kunth
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
capitata R. Br.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 103 (1922).
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 219, 221 (1932): *vars.*
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).
caribaea Blake
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 262 (1923).
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 159 (1930).
—— **Stokesii** Forest Br.
Forest Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 84, t. 14 (1931).—*Fl.*
carniolica Koch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929).
cellulosa Torr.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*

HELEOCHARIS
Chaetaria Roem. & Schult.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 102 (1922).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).
compressa Sullivant
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 219, 221 (1932): & *var.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).
congesta D. Don
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 574 (1932).
costulata Nees & Meyen
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
crassa C. A. Mey. ex Boeck.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fr.*
debilis Kunth
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).—*Fl.*
decumbens C. B. Clarke
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 265 (1923).
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 219 (1932).
disciformis Parish
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 264 (1923).
dulcis Trin.
W. H. Brown in Bull. Philipp. Isl. Dept. Agric. Bur. Forestry, No. 22, p. 251 (1921).
Wester in Bull. Bur. Agric. Philippine Isl. No. 39, t. 65, fig. a (1924).—*Veg.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 154 (1930).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 220 (1931).
dunensis Kükenth.
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 33 (1929).
ecarinata Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
Ekmannii Kükenth.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).—*Fr.*
elongata Chapm.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
Engelmannii Steud.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 263 (1923).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 146 (1932).
equisetiformis Fedtsch.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
equisetina Presl
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
equisetoides Torr.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 161 (1933).—*Fl.*
eu-palustris Lindb. f.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*: & *var.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
eu-uniglumis Zinserl.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
fallax Weatherby
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220 (1932).
fennica Palla: *vars.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
fistulosa Schult.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 114 (1922).
Fernald in Rhodora, xxvii. t. 149, fig. 5–10 (1925).—*Fr.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*: & *var.*
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*

HELEOCHARIS
flaccida Urb.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
globularis Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
halophila Fernald & Brackett
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 387 (1935).
Haumaniana Barros
Barros in Physis, ix. 375 (1929).—*Fl.*
intermedia Schult.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).—*Fr.*
intersita Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).
interstincta Roem. & Schult.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
japonica Miq.
*Makino, Ill. Flora Japan, [737] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 86 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1810 (1933).
kamtschatica Kom.
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 184 (1929).—*Fl.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
kasakstanica Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
Klingei Fedtsch.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
Komarovii Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).
Korshinskyana Zinserl.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
laxiflora Pfeiff.
Pfeiffer in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vii. 171 (1928).—*Fr.*
lepta Svenson: & *var.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
leptostylopodiata Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
limosa Schult.
Schönland in Bot. Surv. S. Africa, Mem. No. 3, t. 26 (1922).
Lindheimeri Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
Macounii Fernald
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).—*Fr.*
macrantha Boeck.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
macrostachya Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 264 (1923).
maculosa R. Br.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
—— **fuscopurpurea** Kükenth.
Skottsberg, Nat. Hist. Juan Fernandez & Easter Island, ii. II. 107 (1922).—*Fl.*
major Hara
Hara in Journ. Jap. Bot. xi. 821 (1935).—*Fr.*
mamillata Lindb. f.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 184 (1929).—*Fl.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
margaritacea Svenson
Svenson in Rhodora, xxxvi. t. 320 (1934).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
Maximowiczii Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).

HELEOCHARIS
meridionalis Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
microformis Buckl.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
montana Roem. & Schult.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 266 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 149 (1923).—*Fl.*
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220, 221 (1932).
montevidensis Kunth
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
multiseta Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
mutata Roem. & Schult.
Fernald in Rhodora, xxvii. t. 149, fig. 11–14 (1925).—*Fr.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
nervata Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
nitida Fernald
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 219 (1932).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).
nodulosa Schult.
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiii. 256 (1921).—*Fl.*
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
nubigena C. B. Clarke
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929).
obtusa Schult.
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 195 (1922); et Manual Flowering Pl. California, 148 (1923).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 263 (1923).
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 79 (1932).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 686 (1935).
ochreata pallens Nees
Barros in Physis, ix. 375 (1929).
olivacea Torr.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
ovata Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929).
oxylepis Fedtsch.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.* & *Fr.*: *vars.*
Palmeri Svenson
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220, 221 (1932).
palustris Roem. & Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929): & *var.*
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 181 (1929): *vars.*
Parishii Britton
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 265 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 149 (1923).—*Fr.*
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220, 221 (1932).
parvula Link
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929); xxxvi. t. 320 (1934): & *var.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6, 7 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).
paucidentata Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
pauciflora Link
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 970 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929).
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929); xxxvi. t. 320, 321 (1934): & *vars.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 688 (1935).
perlonga Fernald & Brackett
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 182 (1929).

HELEOCHARIS
petasata Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
philippinensis Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
plantaginea R. Br.
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 63 (1921).—*Hab.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 102 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [739] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 183 (1933).—*Veg.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1917 (1933).
plicarhachis Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
praticola Britton
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
quadrangulata Roem. & Schult.
Fernald in Rhodora, xxvii. t. 149, fig. 1–4 (1925).—*Fr.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
retroflexa Urb.
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 160 (1930).
Reverchonii Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
Robbinsii Oakes
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
rostellata Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 266 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 149 (1923).—*Fr.*: & *var.*
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 189 (1929); xxxvi. t. 320 (1934).—*Fr.*
sachalinensis Kom.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 79 (1931).
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
sareptana Zinserl.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Savatieri C. B. Clarke
Makino, Ill. Flora Japan, [739] [1924].
Schaffneri Boeck.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).
scythica Zinserl.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 274 (1929).—*Fr.*
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
Sellowiana Kunth
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 37 (1929).
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 191 (1929).—*Fl.*
septentrionalis Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 7 (1935).—*Fl.*
Smallii Britton
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 182 (1929).—*Fl.*
sphacelata R. Br.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
spiralis Roem. & Schult.
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 155 (1930).
squamigera Svenson
Svenson in Rhodora, xxxvi. t. 320 (1934).
stenocarpa Svenson
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
subprolifera Steud.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 103 (1922).
Svensonii Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
tenuissima Boeck.
Barros in Physis, ix. 375 (1929).

HELEOCHARIS
tetraquetra Nees
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 103 (1922).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 79 (1931).—*Fl.*
—— **Wichurai** Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [738] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 162 (1933).
transcaucasica Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
tricostata Torr.
Svenson in Rhodora, xxxiv. t. 220 (1932).
tuberosa Schult.
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 51, t. 1, 2 (1922).
Bois, Pl. Alimentaires, i. 536 (1927).—*Veg.*
Nguyên-công-Huan in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxviii. 1025 (1935).
turcomanica Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
uniglumis Schult.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 56 (1929).—*Fl.*
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 399 (1930).
—— **halophila** Fernald & Brackett
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 183 (1929).
ussuriensis Zinserl.
Zinserling in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 6 (1935).—*Fl.*
variegata Presl
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiii. 256 (1921).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 102 (1922).
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), v. fig. 156 (1930).
Brain in Proc. Rhodesia Sc. Assoc. xxxiii. t. 10 (1934).—*Fl.*
—— **laxiflora** C. B. Clarke
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 188 (1929).—*Fr.*
Wolfii A. Gray
Svenson in Rhodora, xxxi. t. 190 (1929).
xyridiformis Fernald & Brackett
Fernald & Brackett in Rhodora, xxxi. t. 184 (1929).—*Fl.*

HELEOCHLOA Host
alopecuroides Host
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 122 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 20 (1929).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 473 (1930).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 412 (1935).—*Fl.*
explicata Hack.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 51, 52 (1923); errore sub *Crypsis alopecuroides*. (Vide Corrigenda, p. 222.)
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 873 (1928).
orientalis Dinsm.
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 717 (1933).—*Fl.*
schoenoides Host
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 20 (1929).
setulosa Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 134 (1935).

HELIAMPHORA Benth.
Macdonaldae Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 27 (1931).
F. E. Lloyd in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxvii. t. 1, fig. 3 (1933).—*Hab.*

HELIAMPHORA
Tatei Gleason
F. E. Lloyd in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxvii. t. 1, fig. 7 (1933).—*Veg.*
Tyleri Gleason
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 27 (1931).—*Hab.*
F. E. Lloyd in Trans. Roy. Soc. Canada, Ser. III. xxvii. t. 1, fig. 6 (1933).—*Veg.*

HELIANTHELLA Torr. & Gray
uniflora A. Gray
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 319 (1924).

HELIANTHEMUM Auct.: *Cistus* (1), *Fumana* (2), *Halimium* (3), *Helianthemum* Mill. (4), *Tuberaria* (5)

HELIANTHEMUM Mill. (4)
aegyptiacum Mill. (4)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 539 (1921).
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 308 (1925).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 42 (1930).
alpestre Dun. in DC. (4)
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 340 (1932).
alyssoides Vent. (3)
Guinier, Atlas des Arbres, cx bis, 2 (1912).
apenninum Mill. (4)
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 563, 564 (1925).
asperum Lag. (4)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 307 (1925).—*Fr.*
Breweri Planch. (5)
Salisbury in Journ. Ecol. xvii. t. 16 (1929).—*Hab.*
canescens Sweet (4)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 22 (1849).
canum Dun. ex DC. (4)
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 184, p. 573, 574 (1925).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 340, t. 25 (1932).
caput-felis Boiss. (4)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 308 (1925).—*Fl.*
carolinianum Michx. (3)
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 72 (1934).
Clausonis safiense Lindb. f. (4)
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 27 (1932).
formosum Dun. in DC. (3)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 22 (1849).
frigidulum Cuatr. (4)
Cuatrecasas in Publ. Junta Cienc. Nat. Barcelona, Treballs Mus. xii. 362 (1929).—*Veg.*
Fumana Mill. (2)
Fiori, Nuova Fl. Anal. Italia, i. 526 (1923).—*Fl.*
glaucum angustum Lindb. f. (4)
Lindberg, Itinera Mediterr. (Acta Soc. Sc. Fenn. Helsingfors, N. Ser. B, i. 11), fig. 27 (1932).
grandiflorum DC. (4)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 8 (1923).
italicum Pers. (4): *subspp. & formae*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 576, 577 (1925).
kahiricum Del. (4)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 538 (1921).
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 309 (1925).
lavandulifolium Mill. (4)
Guinier, Atlas des Arbres, cx bis, 3 (1912).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
ledifolium Mill. (4): *vars.*
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 539 (1921).
Libanotis Guss. (1)
Fiori, Nuova Fl. Anal. Italia, i. 526 (1923).—*Fr.*
Lippii Dumort. (4)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 44 (1930).
majus Britton, Sterns & Pogg. (3)
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 97 (1930).
montanum Vis. (4)
Allorge in Rev. Gén. Bot. xxxiii. 532 (1921).—*Veg.*
nitidum Clem. (4)
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 340 (1932).

HELIANTHEMUM
nummularium Mill. (4)
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. t. 7, fig. 83 (1923).
Rietz in Bot. Notiser, 1925, p. 218.—*Veg.*
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 291 (1925).—*Fr.*
Starcs, [Handb. Trees & Shrubs Latvia], 338 (1925).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 184, p. 567–71, 573 (1925): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 340 (1932).
—— **mutabile** Hort.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 192 (1931).—*Hab.*
obscurum Pers. (4)
*Knoll in Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien, xii. I. t. 2 (1921); III. 490, 493 (1926).—*Fl.*
oelandicum DC. (4)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
ovatum Dun. ex DC. (4)
Rietz in Bot. Notiser, 1925, p. 218.—*Veg.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 340 (1932): *& var.*
polyanthum Pers. (4)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 308 (1925).—*Fl.*
pulverulentum DC. (4)
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 29 (1833–37).
rhodanthum Dun. ex DC. (4)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 22 (1849).
rotundifolium Dun. ex DC. (4)
Fiori, Nuova Fl. Anal. Italia, i. 526 (1923).—*Fr.*
rubellum Presl (4)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 291, 307 (1925).—*Fr.*
ruficomum Gross. (4)
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 294 (1925).—*Veg.*
salicifolium Mill. (4)
Fiori, Nuova Fl. Anal. Italia, i. 526 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 572 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 43 (1930).
Sancti-Antonii Schweinf. (4)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 538 (1921).
Janchen in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 308 (1925).—*Fl.*
Schweinfurthii Gross. (4)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 537 (1921).
scoparium Nutt. ex Torr. & Gray (3)
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 641 (1925).
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 6 (1927).
—— **vulgare** Jeps.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 316 (1935).
sphaerocalyx Gauba & Janchen (4)
Janchen in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxix. 350 (1930).
umbellatum Mill. (3)
Guinier, Atlas des Arbres, cx bis, 2 (1912).
—— **syriacum** Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 42 (1930).
villosum Thib. (4)
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 539 (1921).
vulgare Gaertn. (4)
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iv. 184 (1912).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), t. 10 (1916).

HELIANTHUS Linn.
alienus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 60 (1929).
altissimus Linn.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 70 (1929).
ambulans E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 81, 82 (1929).

HELIANTHUS
annuus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 298 [1921].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 518 (1933).
Wodehouse in Pract. Microscopy, i. No. 2, p. 29 (1934).—*Fl.*
arenicola E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 78, 79 (1929).
attenuatus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 64 (1929).
Besseyi Bates
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 67 (1929).
Bolanderi A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1076 (1925).
borealis E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 63 (1929).
bracteatus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 53 (1929).
brevifolius E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 74 (1929).
californicus DC.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 157 (1922).—*Veg.*
Jepson, Flora Econ. Pl. California, 154 (1924).—*Fl.*; et Manual Flowering Pl. California, 1077 (1925).
chartaceus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 76 (1929).
ciliaris DC.
Wooton in Bull. New Mexico Agric. Exp. St. No. 13, fig. 4 (1894).
cucumerifolius Torr. & Gray
*Moldenke in Addisonia, xvi. t. 535 (1931).
debilis Nutt.
Makino, Ill. Flora Japan, [27] [1924].
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 201 (1930).—*Fl.*
—— **cucumerifolius** Hort.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1005 (1933).
doronicoides Lam.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 71 (1929).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 411 (1935).
elegans E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 51 (1929).
exasperatus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 80 (1929).
excubitor E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 54 (1929).
floribundus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 59 (1929).
formosus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 72 (1929).
grosse-serratus Martens
Over, Flora S. Dakota, 113 (1932).
hirsutus Rafin.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 408 (1935).
instabilis E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 65 (1929).
kentuckiensis McFarland & Anderson
McFarland & Anderson in Amer. Midl. Naturalist, ix. t. 10 (1924).
laetiflorus Pers.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 406 (1935).
leoninus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 75 (1929).

HELIANTHUS
leptocaulis Blake
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 57, 58 (1929).
luxurians E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 85, 86 (1929).
Maximiliani Schrad.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 408 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 585 (1935).—*Veg.*
membranaceus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 69 (1929).
mollis Lam.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 407 (1935).
mollissimus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 68 (1929).
occidentalis Riddell
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 406 (1935).
parviflorus H. B. K.
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 325 (1927).—*Fl.*
petiolaris Nutt.
Heimlich in Proc. Indiana Acad. Sc. 1922, p. 230 (1923).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 405 (1935).
plantagineus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 50 (1929).
praetermissus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 47 (1929).
salicifolius A. Dietr.
*K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), t. 7 (1911).—*Hab.*
Heydenreich in Gartenwelt, xxix. 765 (1925).—*Hab.*
saxicola Small
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 73 (1929).
scaberrimus Ell.
Cooper & Stoesz in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. 67 (1931).—*Veg.*
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 405 (1935).
Schweinitzii Torr. & Gray
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 52 (1929).
severus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 66 (1929).
simulans E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 49 (1929).
×**sparsifolius** Ell.
Gartenwelt, xxx. 573 (1926).—*Fl.*
Nobis in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 44 (1931).
strumosus Linn.
Bois, Pl. Alimentaires, i. 269 (1927).—*Veg.*
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 83 (1929).
*E. J. Alexander in Addisonia, xvii. t. 557 (1932).
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 409 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 585 (1935).—*Veg.*
subrhomboideus Rydb.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 585 (1935).—*Veg.*
superbus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 84 (1929).
tomentosus Michx.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 55, 56 (1929).
tracheliifolius Mill.
Johns in Stud. Nat. Hist. Iowa Univ. xvi. No. 5, p. 410 (1935).
tuberosus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 298 [1921].
*E. J. Alexander in Addisonia, xi. t. 381 (1927).

HELIANTHUS
tuberosus
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 518 (1933).
—— **Dangeardii** Hort.
Daniel in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, ii. 1039–43 (1929).—*Veg.*
validus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 62 (1929).
vernalis E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 61 (1929).
vestitus E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 48 (1929).
virilis E. E. Wats.
E. E. Watson in Papers Michigan Acad. Sc. ix. t. 77 (1929).

HELICHRYSUM Auct.: *Helichrysum* Linn. (1), *Helipterum* (2), *Ozothamnus* (3)

HELICHRYSUM Linn. (1)
aberdaricum R. E. Fries (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 4 (1929).
acanthophorum R. E. Fries (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 4 (1929).
acuminatum DC. (1)
Comber in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 41 (1932).—*Hab.*
albicans Sieber (1)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1223 (1929).
angustifolium DC. (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 306, 307 [1923]: & *subsp.*
*Marret, Fleurs de la Côte d'Azur, t. 63 (1926).
apiculatum DC. (1)
Black, Flora S. Australia, 632 (1929).
*E. Thomson, Flowers of our Bush, t. 7 (1929).
arenarium Moench (1)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 27 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 306 [1923].
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933); t. 37 (1934).
armenium DC. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 216 (1930).
Benthamii Viguier & Humbert (1)
Heim et al. in Bull. Agence Gén. Colon. Ser. III. iii. 160 (1930).
Billardieri Boiss. & Blanche (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 216 (1930).
bracteatum Andr. (1)
*Boynton in Addisonia, vi. t. 215 (1921).
—— **monstrosum** Hort.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
Brownei Sp. Moore (1): & *var.*
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 5 (1929).
cameroonense Hutchinson & Dalz. (1)
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 160 (1931).
coralloides Benth. & Hook. f. (3)
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 381 (1927).
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 54 (1928).—*Hab.*
Martin, Veg. of Marlborough, N. Z. ('Marlb. Express'), fig. 8 (1932).—*Hab.*
crenulatum R. E. Fries (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 5 (1929).
Doerfleri K. H. Rech. (1)
K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lapok, xxxiii. t. 7 (1934).
Vierhapper & Rechinger in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxxiv. 164 (1935).
ferrugineum Less. (2)
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 438 (1925).
Hochreutiner in Candollea, v. 317 (1934).—*Veg.*
foetidum Moench (1)
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 306 [1923].

HELICHRYSUM
frigidum Willd. (1)
Gard. Chron. Ser. III. lxxxix. 161 (1931).—*Hab.*
Gatesii H. B. Williamson (1)
H. B. Williamson in Proc. Roy. Soc. Victoria, xxxv. N. Ser. t. 5 (1922).
gracilescens Domin (1)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1229 (1929).
grandiflorum D. Don (1)
Marloth, Flora S. Africa, iii. 255 (1932).—*Hab.*
italicum G. Don (1)
Ginzberger in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xvii. t. 19 (1926).—*Hab.*
F. Morton in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 35 (1928).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 513 (1933).
leucopsideum DC. (1)
Black, Flora S. Australia, 632 (1929).
lindsayanum Domin (1)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 38 (1929).
Mellorianum Black (1)
Black, Flora S. Australia, 633 (1929).
microphyllum Cambess. (1)
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 381 (1927).
Newii Oliver & Hiern (1)
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 5 (1929).
odoratissimum Sweet (1)
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 131, fig. 2 (1756); fide Ed.
orientale Gaertn. (1)
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 131, fig. 1 (1756); fide Ed.
Pallasii Boiss. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 216 (1930).
panduratum O. Hoffm. (1)
De Wildeman, Pl. Nov. Herb. Hort. Then. ii. t. 99 (1910).
plicatum DC. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 216 (1930).
pseudo-ferrugineum Hochr. (1)
Hochreutiner in Candollea, v. 317 (1934).—*Veg.*
pseudo-plicatum Náběl. (1)
Nábělek, Iter Turcico-persicum II (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 52), t. 1 (1925).
roseo-niveum Marloth (1)
Marloth, Flora S. Africa, iii. 253 (1932).—*Hab.*
rupestre DC. (1)
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiv. 570, fig. 27 (1927).—*Veg.*
rupicola DC. (1)
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1227 (1929).
sanguineum Kostel. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 217 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, t. 39 (1932).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, ii. 35 (1933).
selaginoides F. Muell.
Newell in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 177 (1935).—*Hab.*
Selago tumida Hort. (1)
A. W. Anderson in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 248 (1930).—*Hab.*
semiamplexicaule Domin (1): & *var.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1231 (1929).
siculum Boiss. (1): & *var.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 214, 216 (1930).
spectabile Lodd. (2)
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 76 (1849).
stilpnocephalum Humbert (1)
Humbert, Composées Madagascar (Mém. Soc. Linn. Normandie, xxv), t. 2 (1923); et in Mém. Acad. Malgache, fasc. 5, t. 14 (1927).—*Hab.*
Stoechas DC. (1): & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 307 [1923].
summo-montanum Verdoorn (1)
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 483 (1933).
Sutherlandii Harv. (1)
Marloth, Flora S. Africa, iii. 252 (1932).
Tepperi F. Muell. (1)
Black, Flora S. Australia, 635 (1929).

HELICHRYSUM
vestitum Schrank (1)
Journ. Jap. Bot. ii. No. 5, p. 102 (1921).—*Fl.*
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 43 [1926].
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 57, 58 (1932).

HELICIA Lour.
cochinchinensis Lour.
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), i. fig. 191; iii. fig. 349 (1927).—*Veg.*: & *var.*
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 159 (1931). —*Fl.*
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 281 (1932).
formosana Hemsl.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 522 (1927).
javanica Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 622 (1931).
longipetiolata Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 41 (1935).
micronesica Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 96 (1933).
serrata Bl.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 624 (1931).

HELICODICEROS Schott—Vide *Arum* (5)
crinitus Schott
Bowles, My Garden in Spring, 168 [1914].—*Fl.*

HELICONIA Linn.—Vide *Bihai*
angustifolia Hook.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 257 (1926).
Bihai Linn.
Wodehouse in Bull. Torr. Bot. Club, lix. t. 20, fig. 14 (1932).—*Fl.*
brasiliensis Hook.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 121 (1925).
caribaea Lam.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 525 (1930).—*Veg.*
crassa Griggs
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 21 (1931).
dasyantha Koch & Bouché
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 537 (1930).—*Fl.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 487 (1935).
densiflora Verlot
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 46 (1874). —*Veg.*
latispatha Benth.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 13 (1928).
Mariae Hook. f.
Standley in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvii. t. 12 (1928).—*Hab.*
Porsch in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 19 (1932).
metallica Planch. & Linden
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 283 (1923).—*Fl.*
Heide in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 3, p. 9 (1927). —*Fl.*
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 525 (1930).—*Veg.*
Mutisiana Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 6 (1935).
nitense Hort.
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 525 (1930).—*Veg.*
psittacorum Linn. f.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 283 (1923).
Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 537 (1930).—*Fl.*

HELICOPHYLLUM Schott
crassipes Schott
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 411 (1930). —*Veg.*

HELICOSTYLIS Tréc.
pedunculata Benoist
Benoist in Arch. Bot. Caen, v. Mém. No. 1, p. 41 (1931).

HELICTERES Linn.
angustifolia Linn.
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 79 (1930).
brevispira Juss.
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 26 (1849). —*Fr.*
jamaicensis Jacq.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 156 (1926).
verbascifolia Link
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 26 (1849).

HELICTEROPSIS Hochr.
Perrieri Hochr.
Hochreutiner in Candollea, ii. t. 2 (1924–26).

HELIOCARPUS Linn.
Donnell-Smithii Rose
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 245 (1928).

HELIOCARYA Bunge
monandra Bunge
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag. Cynogloss.), 11, 97 (1921).—*Fl.*

HELIOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (17)
speciosus Britton & Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 211 (1928).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 63, fig. 64 (1931).

HELIONOPSIS = *Heloniopsis*

HELIOPHILA N. L. Burm.
Christieana O. E. Schulz
O. E. Schulz in Bot. Archiv, xxxi. 521 (1930).—*Fl.*
clavuligera O. E. Schulz
O. E. Schulz in Bot. Archiv, xxxi. 532 (1930). —*Fl.*
Dregeana induta O. E. Schulz
O. E. Schulz in Bot. Archiv, xxxi. 525 (1930).
leptophylla Schlechter
Bridgeford in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lviii. fig. 137 (1933).
linearifolia Burch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxv. 461 (1929).—*Fl.*
pilosa Lam.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 132 [1929].
rostrata Presl
O. E. Schulz in Bot. Archiv, xxxi. 522 (1930). —*Fl.*
scandens Harv.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 48 (1922).
speciosa Hort.
Gartenwelt, xxxiv. 607 (1930).
trichinostyla E. P. Phillips
O. E. Schulz in Bot. Archiv, xxxi. 523 (1930). —*Fl.*

HELIOPSIS Pers.
helianthoides Sweet
Johns in Proc. Iowa Acad. Sc. xxxvi. 164 (1929).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 188 (1930).
japonica Maxim.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 109 (1933).
laevis Pers.
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 201 (1930).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album) 1007 (1933).
scabra Dunal
Conard in Journ. Intern. Garden Club, New York, ii. 134 (1918).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 835 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1418 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 585 (1935).—*Veg.*

HELIOSPERMA Reichb.
alpestre Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 148 (1930).
—— **pleniflorum** Hort.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 266 (1924).
Malyi Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 148 (1930).—*Fl.*
pusillum Vis.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 148 (1930).
quadrifidum Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 148 (1930).

HELIOSTEMMA Woodson
molesta Woodson
Woodson in Amer. Journ. Bot. xxii. 693 (1935). —*Fl.*

HELIOTROPIUM Linn.—Vide *Euploca, Tiaridium*
aleppicum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 287 (1930).
anchusifolium Poir.
C. T. White in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxi. 285 (1924).
anomalum Hook. & Arn.
Christophersen in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 44, t. 3 (1927).—*Hab.*
Pope, Wayside Pl. Hawaii, t. 107, p. 190 (1929).
Ballii Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 1099 (1928).
benadirense Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 319 (1932).
Bovei Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 286 (1930).
—— **Bornmuelleri** Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 16 (1926). —*Fl.*
ciliatum Kaplan: & *var.*
Kaplan in Ann. Transvaal Mus. xii. t. 4, 5 (1927).
circinatum Griseb.
Náběl, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 17 (1926). —*Fl.*
constrictum Kaplan
Kaplan in Ann. Transvaal Mus. xii. t. 3 (1927).
convolvulaceum A. Gray
Jaeger, California Deserts, 151 (1933).
curassavicum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 428 [1926].
decipiens van Steenis
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 15 (1933).—*Fr.*
elongatum Willd.
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xiii. 287 (1934).—*Fr.*
europaeum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 428 [1926].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2132, t. 220 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 407 (1932).
ferrugineo-griseum Náběl.
Náběl, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 17, t. 1 (1926).
filiforme H. B. K.
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 2, t. 13 (1914).
Gorinii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 318 (1932).
graminifolium Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 320 (1932).
hypogaeum Urb. & Ekman
Juel in Svenska Vetensk. Akad. Årsbok, 1930, p. 304.
minutum Kaplan
Kaplan in Ann. Transvaal Mus. xii. t. 6 (1927).
ovalifolium Forsk.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 232, 384, 385 (1921).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 43, 196 (1932).

HELIOTROPIUM
pallens Del.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 128 (1928).
peruvianum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2131 (1927).
pseudo-longiflorum Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 316 (1932).
pustulatum Kaplan
Kaplan in Ann. Transvaal Mus. xii. t. 5 (1927).
radula Fisch. & Mey. ex Ledeb.
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 11 (1932).
Rogersii Kaplan
Kaplan in Ann. Transvaal Mus. xii. t. 7 (1927).
rotundifolium Sieber
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 286 (1930).
scabrum Retz.
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 200 (1932).
Sennii Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 314 (1932).
spathulatum Rydb.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 664 (1932).
supinum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 429 [1926].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 407 (1932).
villosum Willd.
Nábělek, Iter Turcico-persicum III (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 70), 16 (1926). —*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 286 (1930).

HELIPTERUM DC.
album Ewart
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 146 (1930).—*Fl.*
anthemoides DC.
Cambage in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, li. t. 20 (1926).—*Hab.*
australe Druce
Black, Flora S. Australia, 628 (1929).
canescens DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 57 (1932).
corymbiflorum Schlechtd.
Black, Flora S. Australia, 625 (1929).
eximium DC.
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 57 (1932).
floribundum DC.
Black, Flora S. Australia, 341 (1924).
Manglesii F. Muell.
Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 36 [1931?].
oppositifolium Sp. Moore
Black, Flora S. Australia, 84 (1922).
speciosissimum DC.
Adamson in Journ. Ecol. xv. t. 10 (1927).—*Hab.*
uniflorum Black
Black, Flora S. Australia, 626 (1929).

HELIXANTHERA Lour.
alata Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).
apodanthes Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).—*Fl.*
carinata Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).—*Fl.*
coccinea Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).—*Fl.*
crassipetala Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).—*Fl.*
cylindrica Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).
dura Danser
Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxxi. 242 (1934).
longissima Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).—*Fl.*

HELIXANTHERA
Maxwelliana Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).
parasitica Lour.
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).
pulchra Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 372 (1931).—*Fl.*
setigera Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).—*Fl.*
spicata Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).—*Fl.*
sumatrana Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).—*Fl.*
valida Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).
xestophylla Danser
Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. xi. 386 (1931).—*Fl.*

HELLEBORINE Auct.: *Epipactis* (1)
atropurpurea Schinz & Thell.
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, v. 129 (1924); xiv. 189, 190, 199, 200, 223 (1926). —*Veg.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. IV. 96–103 hic inde; 129 (1928); 498 (1934).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 98 (1930).—*Fl.*
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 146 (1931).—*Hab.*
latifolia Schrank
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xiv. 205, 206, 223 (1926).—*Veg.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 648 (1926).
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. IV. 106–11, 123 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 98 (1930).
microphylla Schinz & Thell.
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xiv. 215, 217–19, 223 (1926).—*Veg.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. IV. 118–22, 130 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 98 (1930).
palustris Schrank
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 413 (1922).
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xiv. 193, 194, 223 (1926).—*Veg.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. IV. 85–95 hic inde (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 98 (1930).
violacea Druce
Fuchs & Ziegenspeck in Bot. Archiv, xiv. 208, 223 (1926).—*Veg.*
Ziegenspeck in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. IV. 112, 128 (1928).

HELLEBORUS Linn.
antiquorum A. Br.
J. W. Besant in Gard. Chron. Ser. III. xci. 157 (1932).—*Hab.*
argutifolius Viv.
Bowles, My Garden in Autumn & Winter, 120 (1915).
atrorubens Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158 (1930).
caucasicus A. Br.
*Fedtschenko, Sp. Wild Flowers USSR, t. 16 (1935).
corsicus Willd.
Markham in The Garden, lxxxviii. 336 (1924).—*Hab.*

HELLEBORUS
dumetorum Waldst. & Kit.
Szafer et al., Flora Polska, iii. 11 (1927).—*Fr.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. [t. 13 b], p. 158 (1930).
foetidus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 9 (1931).—*Fr.*
guttatus A. Br.
J. W. Besant in Gard. Chron. Ser. III. xci. 159 (1932).—*Hab.*
hiemalis Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 35 (1780–93).
×hybridus praecox Hort.
Lindner in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlv. 425 (1930).—*Hab.*
multifidus Vis.
Adamović, Pflanzenwelt d. Adrialänder, 52 (1929).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158 (1930).—*Veg.*
niger macranthus Ten.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158 (1930).
—— **praecox** Hort.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 438 (1930).
×nigercors Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xcvi. 420 (1934).—*Hab.*
odorus Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158 (1930).—*Veg.*
purpurascens Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 158, t. 12 (1930).
torquatus Hort.
Gard. Chron. Ser. III. xci. 218 (1932).
trifolius corsicus Briq.
Rikli & Rübel in Karsten & Schenck, Veg.-Bild. xv. t. 8 (1923).—*Hab.*
triphyllus lividus Knoche
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 2 (1923).
vesicarius Auch.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 10 (1930).
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 18 (1932).
viridis Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxiii. No. 2), t. 2 (1914).

HELMHOLTZIA F. Muell.
acorifolia F. Muell.
A. Arber in Bot. Gaz. lxxiv. t. 3 (1922); et Monocotyledons, 79 (1925).—*Veg.*
Skottsberg in Engl. Jahrb. lxv. 259, 261 (1932). —*Fl.*
novoguineënsis Skottsb.
Skottsberg in Engl. Jahrb. lxv. 258, 259, 272 (1932).—*Fl.*

HELMINTHIA Juss.: *Picris*
echioides Gaertn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 344 [1923].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 555 (1933).

HELONIAS Linn.
bullata Linn.
*E. J. Alexander in Addisonia, xiii. t. 428 (1928).

HELONIOPSIS A. Gray
breviscapa Maxim.
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 214 (1932).
grandiflora Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [694] [1924].
japonica Maxim.
The Garden, lxxxvi. 181 (1922).—*Hab.*
J. W. C. Kirk, Brit. Gard. Flora, 465 (1927).
Wall in Gard. Chron. Ser. III. xc. 271 (1931).—*Hab.*
orientalis Koidz.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 93 (1933).
umbellata Baker
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 235 (1927).

HELOSCIADIUM Koch: *Apium*
intermedium DC.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 238 [1920].
inundatum Koch
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 259 (1922).
Moorei Druce: *vars.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 671, 677 (1924).—*Veg.*
nodiflorum Koch: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 238 [1920].
repens Koch: *vars.*
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. 635 (1924).—*Veg.*

HELWINGIA Willd.
parvifolia Makino
Inokuma, Enum. Lign. Pl. Indig. Minobusan & Shichimenzan in Prov. Kai, t. 5 (1934).

HELXINE Req.
Soleirolii Req.
*Boynton in Addisonia, ix. t. 297 (1924).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 296 (1930).—*Hab.*
Böhme in Gartenflora, lxxx. 365 (1931).

HEMARTHRIA R. Br.—Vide *Manisuris* Auct. (2), *Rottboellia* (1)
compressa R. Br.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 21 (1935).
fasciculata Kunth
C. E. Hubbard, East African Pasture Plants, i. 19 (1926).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 458 (1930).—*Fl.*
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 8 (1931).
japonica Roshev.
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 1 (1934).
longiflora tonkinensis A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 369 (1922).—*Fl.*

HEMEROCALLIS Linn.
aurantiaca Baker
*Stout in Addisonia, xiv. t. 461 (1929); et Daylilies, t. 8 (1934).
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iii. 150 (1930).—*Fl.*
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 177 (1930–33).
—— **major** Baker
Morrison in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 42, p. 3, 7 (1928).—*Fl.*
citrina Baroni
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 138 (1911).—*Fl.*
Morrison in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 42, p. 3, 7 (1928).—*Fl.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iii. 149 (1930).—*Fl.*
*Stout in Addisonia, xv. t. 482 (1930); et in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 26 (1933).—*Fl.*; et Daylilies, t. 29, 36 (1934).
Dumortieri Ch. Morren
*Stout in Addisonia, xiv. t. 462 (1929); et in Journ. New York Bot. Gard. xxxv. 5 (1934).—*Hab.*; et Daylilies, t. 10, 11, 26, 36 (1934).
esculenta Koidz.
Nakai in Bot. Mag., Tokyo, xlvi. 119, 120 (1932).—*Hab.*
Takeda & Tanabe, Kôzan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 237, 263 (1932).
exaltata Stout
*Stout in Addisonia, xviii. t. 595 (1934).
flava Linn.
*Stout in Torreya, xxi. 61 (1921).—*Fr.*; et in Addisonia, xiv. t. 457 (1929); et in Journ. New York Bot. Gard. xxxiv. 29 (1933).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. [t. 7 a], p. 76 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 590 [1929].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 42, 119 (1931).

HEMEROCALLIS
Forrestii Diels
*Stout in Addisonia, xv. t. 481 (1930).
fulva Linn.
*Makino, Ill. Flora Japan, [689, 690] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 121 (1933): *vars.*
Müller in Gartenflora, lxxvii. 369 (1928).—*Fr.*: *var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 590 [1929].
*Stout in Addisonia, xiv. t. 460; xv. t. 483, 484 (1930): *vars.*
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [92] [1931–34]: *var.*
litorea Makino
Hisauchi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 4, p. 114 (1929).—*Veg.*
×**luteola** Hort.
*Stout in Addisonia, xv. t. 485 (1930).
Middendorffii Trautv. & Mey.
Bergmans, Vaste Pl. & Rotsheesters, 269 (1924).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 70 (1929).—*Fl.*
*Stout in Addisonia, xiv. t. 463 (1929); et Daylilies, t. 10, 36 (1934).
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iii. 145, 152 (1930).—*Fl.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 111 (1931).
minor Mill.
Morrison in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 42, p. 3 (1928).—*Fr.*
*Stout in Addisonia, xiv. t. 458 (1929); et Daylilies, t. 2 (1934).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 131 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 687 (1933).
multiflora Stout
*Stout in Addisonia, xiv. t. 464 (1929); et in Journ. New York Bot. Gard. xxxi. 36, 38, 39 (1930); et Daylilies, t. 9 (1934).
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iii. 154 (1930).—*Fl.*
nana Forrest & W. W. Sm.
*Stapf in Bot. Mag. cxlviii. t. 8968 (1923).
Stout in Journ. New York Bot. Gard. xxxv. 2, 3 (1934); et Daylilies, t. 4 (1934).
serotina Focke
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. iii. 147 (1930).—*Fl.*
spicata Auct. ?
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 90 (1932).—*Veg.*
sulfurea Nakai
Nakai in Bot. Mag., Tokyo, xlvi. 121 (1932).
Isidzuka, Plants Mt. Fuji, t. 8, 88 (1934).
Thunbergii Baker
*Stout in Torreya, xxi. 61 (1921).—*Fr.*; et in Addisonia, xiv. t. 459 (1929); et Daylilies, t. 5 (1934).
Zörnitz in Gartenwelt, xxvii. 238 (1923).—*Fl.*
Kaven in Gartenflora, lxxviii. 206 (1929).—*Hab.*
*Meunissier in Rev. Hort. 1933, p. 444.

HEMIANDRA R. Br.
pungens R. Br.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 3 (1921).

HEMIANTHUS Nutt.
glomeratus Pennell
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1196 (1933).—*Fl.*

HEMIBOEA C. B. Clarke
Poilanei Pellegr.
Pellegrin in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 504 (1930).—*Fl.*

HEMICARPHA Nees & Arn.
aristulata Smyth
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 279 (1923).
micrantha Pax
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 278 (1923).
Underwood in Journ. Tennessee Acad. Sc. vii. No. 2, p. 82 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 141 (1933).—*Fl.*

HEMICARPHA
occidentalis A. Gray
Jepson, Fl. California, Pt. 6, p. 205 (1922).
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 279 (1923).

HEMICYCLIA Wight & Arn.
australasica Müll. Arg.
Maiden, Forest Fl. N. S. Wales, viii. t. 282, p. 56–57 (1923).
Francis, Australian Rain-Forest Trees, 198, 199 (1929); et in Queensland Agric. Journ. N. Ser. xxxi. 71, 72 (1929).

HEMIDICTYUM Presl
marginatum Presl
Christ, Farnkräuter der Erde, 215 (1897).
Goebel in Bot. Abhandl. I. 20 (1922).—*Veg.*

HEMIDISTICHOPHYLLUM Koidz.
japonicum Koidz.
Honda & Sakisaka, Syst. Pl. Japon. 219 (1931).

HEMIGRAPHIS Nees
cardiophylla Quisumb.
Quisumbing in Philippine Journ. Sc. xli. No. 3, p. 360 (1930).
chinensis T. Anders.
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 657 (1935).—*Fl.* & *Fr.*
colorata Hall. f.
A. Hartmann in Flora, cxvi. i. & ii. t. 4, fig. 7, 29, 30 (1923).—*Fl.*

HEMIMERIS Linn. f.
montana Linn. f.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 224 [1929].

HEMIONITIS Linn.
arifolia T. Moore
M. Robinson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiv. t. 2 (p. 993) (1931).
elegans Davenp.
Christ, Farnkräuter der Erde, 61 (1897).
Zschiesche in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 498 (1929).—*Veg.*
Griffithii Hook. f. & Thoms.
Zschiesche in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 498 (1929).—*Fr.*
pinnatifida Baker
Zschiesche in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 498 (1929).
Zollingeri Kurz
Christ, Farnkräuter der Erde, 60 (1897).
Zschiesche in Planta (Arch. Wiss. Bot.), ix. 503, 504 (1929).

HEMIORCHIS Kurz
Pantlingii King
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 582 (1930).
rhodorrhachis K. Schum.
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 580 (1930).

HEMIPHLEBIUM Presl: *Trichomanes*
Hookeri Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 19 (1875).
Kapplerianum Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 4, fig. 80 (1875).—*Veg.*
Kraussii Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 21 (1875).
muscoides Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 4, fig. 59 A (1875).
punctatum van den Bosch
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 18; t. 4, fig. 74 (1875).—*Veg.*
pusillum Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 20 (1875).
reptans Presl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 4, fig. 79 (1875).—*Veg.*

HEMIPHRAGMA Wall.
heterophyllum Wall.
Knagg in Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. xv. 62, 65 (1925).—*Veg.*

HEMIPILIA Lindl.
crassicalcarata Chien
Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vi. No. 8, p. 81 (1931).
flabellata Bur. & Franch.
Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, vi. No. 8, p. 84 (1931).

HEMIPTELEA Planch.: *Zelkova*
Davidii Planch.
Hickel, Graines & Plantules Arbres & Arbustes France, ii. 73 (1914).—*Fr.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–563, N–565, N–566 [1920?].—*Hab.*
Chun, Chinese Econ. Trees, 121 (1921).
Jensen in Gartenflora, lxxiv. 59 (1925).—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 21 (1927).
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 19, t. 14 (1932).

HEMIPTERIS Rosenst.
Werneri Rosenst.
Copeland in Univ. California Publ. Bot. xii. t. 51 (1931).

HEMISCOLOPIA van Sloot.
trimera van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 344 (1925).

HEMISTEPTA Bunge
carthamoides O. Kuntze
*Makino, Ill. Flora Japan, [81] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 49 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 486 (1933).
lyrata Bunge
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 495 (1924).

HEMITELIA R. Br.—Vide *Alsophila, Amphicosmia*
abitaguensis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 7, 15 (1929).
cruciata Desv.
Christ, Farnkräuter der Erde, 330 (1897).
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 62 (1923).
Hombersleyi Maxon
Maxon in Journ. Washington Acad. Sc. xxv. 529 (1935).
Imrayana Hook.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 62 (1923).
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 12 (1929).
Karsteniana Klotzsch
Bower, The Ferns, ii. 296 (1926).—*Veg.*
latebrosa Mett.
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 214 (1931).
muricata Fée
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 16 (1929).
obtusa Kohautiana Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 13 (1929).
quitensis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 8 (1929).
roraimensis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 8, 15 (1929).
setosa Mett.
Bower, The Ferns, ii. 306 (1926).—*Veg.*
Hoehne, Obs. & Contrib. Flora & Phytophysion. Brasil: Araucarilandia, 12 (1930).
speciosa Kaulf.
G. F. Atkinson, Study Biol. Ferns, 61 (1894).—*Fr.*
Christ, Farnkräuter der Erde, 330 (1897).
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 62 (1923).
spectabilis trinitensis Domin
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 14 (1929).
Stokesii E. Br.
E. & F. Brown in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 89, p. 17 (1931).

HEMITELIA
subincisa Kunze
Domin, Pterid. Dominica (Mem. Czech Soc. Sc. (Nat. Hist.), N. Ser. No. 2), t. 14 (1929).
Uleana Sampaio
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i. 62, 66 (1923).
Walkerae Presl
Bower, Size & Form in Plants, 140 (1930).—*Veg.*

HEMITHRINAX Hook. f.: *Thrinax*
Ekmaniana Burret
Burret in Svenska Vet.-Akad. Handl. Ser. III. vi. No. 7, t. 3 (1929).

HEMIZONELLA A. Gray
minima A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1102 (1925).

HEMIZONIA DC.
congesta DC.
Babcock in Journ. of Heredity, xv. 132–41 (1924).
Babcock & Hall in Univ. California Publ. Bot. xiii. t. 1, 2, 6, 7 (1924): *vars.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1089 (1925): *var.*
*Clements in Nat. Geogr. Mag. Washington, li. t. 27 (1927): *var.*
Vansell in Bull. Agric. Exp. St. California, No. 517, p. 51 (1931).
fasciculata Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1091 (1925).
Kelloggii Greene
Kloos in Levende Natuur, xxiii. 298 (1919).
pungens Torr. & Gray
Kloos in Levende Natuur, xxiii. 299 (1919).
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 143 (1922): & *var.*
tenella A. Gray
Munz, Man. S. Calif. Bot. 556 (1935).
virgata A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1090 (1925).

HEMIZYGIA Briq.
tuberosa Hiern
Ashby in Journ. of Bot. lxxiii. 357 (1935).—*Fl.*

HEMSLEYA Cogn.
chinensis Cogn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1091 (1921).

HENLEOPHYTUM Karst.
echinatum Small
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 565 (1928).—*Fl.*

HENONIA Moq.
scoparia Moq.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 49 (1921).—*Hab.*

HENRIETTEA DC.
ramiflora DC.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 391 (1926).

HENRIETTELLA Naud.
Duckeana Hoehne
Hoehne in Anexos Mem. Inst. Butantan, Secç. Bot. i. v. t. 20 (1922).
sessilifolia Triana
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 391 (1926).—*Fl.*

HENSLOWIA Bl.
minor Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iii. 168 (1924).
umbellata Bl.
van Steenis in Trop. Natuur, xxii. 98 (1933).

HEPATICA Linn.: *Anemone*
acutiloba DC.
Hastings in Torreya, xxiv. t. 1, fig. 1 (1924).
Zenkert, Flora Niagara Frontier Region (Bull. Buffalo Soc. Nat. Sc. xvi), 159 (1934).—*Hab.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 229 (1935).
americana Ker-Gawl.
Harned, Wild Fl. Alleghanies, 178 (1931).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 229 (1935).—*Veg.*

HEPATICA
Hepatica Karst.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 516 (1933).—*Fl.*
triloba Gilib.: *vars.*
*Makino, Ill. Flora Japan, [485] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 2 (1932).

HEPTAPLEURUM Gaertn.: *Schefflera*
arboricola Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 560 (1927).
octophyllum Benth. & Hook. f.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–656, N–685 [1920?].—*Hab.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 559 (1927).
racemosum Bedd.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–625, N–626 [1920?].—*Hab.*
venulosum Seem.
Kenoyer in Journ. Ind. Bot. ii. 258–59, fig. 17 (1921).—*Hab.*
vitiense Benth.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 64 (1932).

HERACLEUM Linn.
alpinum Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. ii. t. [127] (1825–34).
Briquet in Candollea, ii. 7, 13, 15, 19 (1924–26).—*Fr.*: *vars.*
amanum Boiss. & Kotschy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 175 (1930).—*Fr.*
austriacum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1454 (1926).
barbatum Ledeb.
K. Foerster, Winterh. Blütenstauden & Sträucher d. Neuzeit (Lange, Webers Illustr. Gartenbibl. v), 167 (1911).—*Hab.*
bivittatum Boissieu
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1147 (1923).—*Fl.*
carpaticum Porc.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 95 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 382 (1932).
ceylanicum Gardn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 203 (1932).
dissectum Ledeb.
Printz, Contrib. Flor. Asiae Inter. Pertin. iii. 34 (1921).—*Hab.*
flavescens Baumg.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 222 [1920].
giganteum Fisch.
Berckemeyer in Bot. Archiv, xxiv. 299 (1929).—*Veg.*
granatense Boiss.
Liehr in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vi. 366–80 hic inde (1927).—*Fl.*
humile Sibth. & Sm.
Briquet in Candollea, ii. 41, 42 (1924–26).—*Fr.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 168, 175 (1930).
Mantegazzianum Somm. & Lev.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 942 (1925).—*Hab.*
Troll in Flora, cxx. 229, 230, 238, 241 (1926).—*Fl.*
Liehr in Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg, vi. 386 (1927).—*Fl.*
Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1928, t. 4 (1928).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 741 (1930).—*Hab.*
millefolium Diels
Ostenfeld & Paulsen, List Fl. Plants Inner Asia, t. 6 (1922).
minimum Lam.
Briquet in Candollea, ii. 37, 38 (1924–26).—*Fr.*

HERACLEUM
Orsinii Guss.
Furrer in Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Beibl. No. 15, lxxiii. t. 20 (1928).—*Hab.*
Horvat in Karsten & Walter, Veg.-Bild. xxiii. t. 46 (1933).—*Hab.*
palmatum Baumg.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 24 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 382 (1932).
Pastinaca Fenzl
Briquet in Candollea, ii. 51 (1924–26).—*Fr.*
Pollinianum Bertol.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 383 (1932).—*Veg.*
—— **Facchinii** Thell.
Thellung in Oesterr. Bot. Zeitschr. lxxiii. 212 (1924).—*Veg.*
pubescens M. Bieb.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 740 (1930).
Sphondylium Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 222, 223 [1920]: & *subsp.*
Briquet in Candollea, ii. 21–23 (1924–26).—*Fr.*: *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 931, 937 (1925); 1429–53 hic inde; t. 203 (1926): & *subspp.*, *vars.* & *subvars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 382, 383 (1932): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 26 (1935).—*Fr.*
sibiricum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 251 (1922).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 26 (1935).—*Fr.*
Sprengelianum Wight & Arn.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 204 (1932).
villosum Fisch.
Gard. Chron. Ser. III. lxxvii. 113 (1925).—*Hab.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 739 (1930).—*Hab.*

HERBERTIA Sweet
caerulea Herb.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 357 (1933).—*Fl.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 6 (1934).
pulchella Sweet
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 321 (1921); et Monocotyledons, 122 (1925).—*Veg.*
Matsuzaki in Journ. Jap. Bot. v. No. 3, p. 107 (1928).—*Hab.*

HEREROA Dinter & Schwant.
Dyeri L. Bolus
L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 58 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 126 (1928).—*Hab.*
fimbriata L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 18 (1930).
granulata Dinter & Schwant.
Bull. Missouri Bot. Gard. xxi. t. 9 (1933).—*Veg.*
Desert Plant Life, iv. 136 (1933).
hesperantha Dinter & Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 139 (1933).—*Veg.*
Muirii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 364 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 88 (1928).
Nelii Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 139 (1933).—*Veg.*
Tugwelliae L. Bolus
*L. Bolus, Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 50, 51 (1928); et in S. African Gardening & Country Life, xviii. 253 (1928); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 70, p. 6 (1929).

HERITIERA [Dryand. in] Ait.
fomes [Buch-Ham. in] Syme
*Troup, Silviculture Indian Trees, i. fig. 64, 66 (1921).
longipetiolata Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 229 (1933).

HERMANNIA Linn.—Vide *Trichanthera*
alhiensis K. Schum.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 265 (1926).—*Fl.*
cuneifolia Jacq.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 63 (1925).
floribunda Harv.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 265 (1926).
grandiflora Ait.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 63 (1925).
hyssopifolia Linn.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 70 (1925).—*Hab.*
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 181 [1929].
linifolia N. L. Burm.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 63 (1925).
sinuata Burtt Davy
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 265 (1926).
spinosa E. Mey.
Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 63 (1925).—*Fr.*

HERMAS Linn.
depauperata Linn.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 80, p. 245, 246 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 195 [1929].
Pillansii C. Norman
Journ. of Bot. lxvi. 197 (1928).

HERMBSTAEDTIA Reichb.
caffra Moq.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
elegans Moq.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
glauca Reichb. ex Steud.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*
laxiflora Lopr.
Lopriore in Ann. Scu. Sup. Agric. Portici, Ser. III. i. 311 (1926).—*Fl.*

HERMINIERA Guill. & Perr.
elaphroxylon Guill. & Perr.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 414 (1928).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 86 (1928).

HERMINIUM Linn.
angustifolium Benth. & Hook. f.
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 107 (1933).
annamense Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 588 (1934).
clandestinum Gren. & Godr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 610 [1930].
Monorchis R. Br.
*E. G. Camus, Iconogr. Orch. Eur. & Bassin Médit. Atlas, t. 83, fig. 20–29 (1921).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 410 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 97 (1930).

HERMODACTYLUS Mill.
tuberosus Mill.
A. Arber in Ann. Bot. xxxv. 311 (1921); et Monocotyledons, 103 (1925).—*Veg.*
Dykes, Handbook Garden Irises, 6 (1924).—*Veg.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 600 [1929].
Buxbaum in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. i. Abt. III. 902–19 (1932).

HERNANDIA Linn.
beninensis Welw.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 63 (1927).—*Fr.*
olivacea Gillesp.
Gillespie in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 91, p. 47 (1932).
ovigera Linn.
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 13 (1930).—*Fr.*
Kanehira, Flora Micronesica, 122 (1933).

HERNIARIA Linn.
ciliata Bab.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 299 (1930).
cinerea DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 62 (1930).
diandra Bunge
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 152 (1923–24).—*Hab.*
glabra Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 639 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 141 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 13 (1935).—*Fr.*
hirsuta Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 141 (1930).
incana Lam.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 197 [1920]: & *subsp.*
Savulescu & Rayss in Bul. Agric. Bucureşti, iii. Suppl. II a, 145 (1926).—*Fl.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 62 (1930) in textu, p. 123; *H. macrocarpa* in ic.
—— **Besseri** Jav.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 141 (1930).
macrocarpa Sibth. & Sm.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 62 (1930) in ic.; *H. incana* in textu, p. 123.
vulgaris Spreng.: *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 197 [1920].

HERODOTIA Urb. & Ekman
haitiensis Urb. & Ekman
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xx. A, No. 5, t. 3 (1926).
mikanioides Urb. & Ekman
Urban in Arkiv Bot. Stockholm, xx. A, No. 15, t. 1 (1926).

HERPESTIS Gaertn. f.—Vide *Bacopa, Macuillamia*
Harmandii Bonati
Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 358 (1927).—*Fl.*
Monnieria H. B. K.
Ehret, Pl. & Papil. Rar. t. 14 (1748–59); fide Ed. Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 391, 392 (1921).
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, xxxvii. 546 (1934).
rotundifolia Pursh
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1188 (1933).—*Fl.*

HERPOLIRION Hook. f.
novae-zelandiae Hook. f.
Gard. Chron. Ser. III. lxxxi. 65 (1927).
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 93, fig. 5 (1928).

HERPOTHAMNUS Small
crassifolius Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1017 (1933).—*Fl.*

HERPYSMA Lindl.
longicaulis Lindl.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 568 (1933).

HERRANIA Goudot
Mariae Goudot
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 367 (1926).

HERREANTHUS Schwant.
Meyeri Schwant.
Schwantes in Gartenwelt, xxxii. 514 (1928).—*Hab.*
Herre in Gartenflora, lxxviii. 103 (1929).—*Hab.*
Jacobsen, Die Sukkulenten, 140 (1933).—*Veg.*

HERRERIA Ruiz & Pav.
montevidensis Klotzsch
Fiebrig in Rev. Jard. Bot. Paraguay, i. t. 4 (1921).—*Veg.*
Molfino in An. Soc. Ci. Argent. Buenos Aires, cviii. 111 (1929).
Salsaparilha Mart.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 311 (1929).—*Hab.*

HERRERIOPSIS Perrier
elegans Perrier
Perrier de la Bathie in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 821 (1934).

HERSCHELIA Lindl.
caelestis Lindl.
Gard. Chron. Ser. III. lxxix. 381 (1926).—*Fl.*
Charpentieriana Kränzl.
Darnell, Hardy & Half-Hardy Pl. i. 93 (1930).
venusta Kränzl.
*Hamer, Wild Flowers of the Cape, 28, 69 [1926]; errore *Disa Herschelia* in ic. col.—*Fl.*

HESPERANTHA Ker-Gawl.
alpina Benth.
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 485 (1930).
falcata Ker-Gawl.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 79 [1929].
flava Lewis
L. Bolus in South African Gardening & Country Life, xxiii. 255 (1933).
graminifolia Sweet
Hamer, Wild Flowers of the Cape, 78 [1926].
Volkensii Harms
Diels in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 485 (1930).

HESPERASTRAGALUS A. A. Heller
didymocarpus A. A. Heller
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 17 Y (1930).

HESPERETHUSA Roem.
crenulata Roem.
Hume, Cultivation Citrus Fruits, 31 (1926).—*Veg.*
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 323 (1931).—*Fl.*
Tanaka, Citrus Studies, 77 (1933).
villosa Hort.
Tanaka, Citrus Studies, 77 (1933).—*Veg.*

HESPERIS Linn.
alpina Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 216 (1930).—*Veg.*
glutinosa Vis.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 215 (1930).
inodora Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [46] (1825–34) in ic.; *H. matronalis* in textu.
Kotschyana Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 76 (1932).
lutea Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [465] [1924].
matronalis Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. v. t. [46] (1825–34) in textu; *H. inodora* in ic.
Javorka & Csapody, Ic Fl. Hungar. 216 (1930).
nivea Baumg.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 216 (1930).—*Veg.*
oblongifolia Schur
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 216 (1930).—*Veg.*
Pallasii Torr. & Gray
Ostenfeld in Meddel. Grönland, lxiv. t. 3 (1927).
pendula DC.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
podocarpa Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 40 (1930).—*Fr.*
runcinata Waldst. & Kit.
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 216 (1930); t. 17 (1931).
sibirica Linn.
N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr. (Mus. Bot. Acad. Sc. Ross.), vi. Crucif. 605 (1931).
tristis Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 215 (1930).
Vrabelyiana Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 216 (1930).

HESPEROCALLIS A. Gray
undulata A. Gray
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 411 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 25, 28 (1928).
Desert Plant Life, i. 53 (1929).—*Hab.*
Jaeger, California Deserts, 135 (1933).

HESPEROCHIRON S. Wats.
pumilus Porter
Gabrielson, Western Amer. Alpines, 70 (1932).—*Hab.*

HESPEROCNIDE Torr.
tenella Torr.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 526 (1923).

HESPEROLINON Small
adenophyllum Small
Nestler in Beih. Bot. Centralbl. i. II. 520, t. 7, fig. 40 (1933).
californicum Small
H. Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 119 (1931).—*Fl.*
Nestler in Beih. Bot. Centralbl. i. II. 520, 534, t. 7, fig. 37 (1933).

HESPEROMANNIA A. Gray
arborescens A. Gray
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [105] (1932).
Lydgatei Forbes
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [106] (1932).

HESPEROMELES Lindl.
cuneata Lindl.
Juel in Nova Acta Reg. Soc. Sc. Upsal. Ser. IV. Vol. Extra Ord. Edit. 25 (1927).—*Fr.*

HESPERONIX Rydb.
Bolanderi Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xvii. t. 17 Z (1930).

HESPEROSCORDUM Lindl.: *Brodiaea*
hyacinthinum Lindl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 400 (1923).
lilacinum A. A. Heller ex Abrams
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 401 (1923).

HESPEROTHAMNUS Brandeg.
litoralis Brandeg.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xi. t. 35 W (1924).

HESPEROYUCCA Engelm.: *Yucca*
Whipplei Baker
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 447 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 46, 47 (1928).

HESSEA Herb.
crispa Kunth
Hutchinson, Families Flowering Pl. II. Monocot. 134 (1934).
karooica Barker
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 1 (1935).
Leipoldtii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xx. 147 (1930).
Mathewsii Barker
*Barker in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 404 (1931).
Rehmannii Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 120 (1923).
stellaris Herb.
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, v. No. 43, p. 4 (1927).
unguiculata Barker
Barker, Salter & Compton in Journ. S. Afr. Bot. i. t. 1 (1935).
Zeyheri Baker
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 43 (1922).

HETAERIA Bl.
cristata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 369 (1924).
Erimae Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 36 (1925).—*Fl.*
grandiflora Ridl.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 10 (1930).—*Fl.*

HETAERIA
lamellata Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 370 (1924).
latipetala Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 37 (1925).—*Fl.*
oblongifolia Bl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 4, p. 371 (1924).
rostrata J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Suppl. ii. t. 9 (1930).—*Fl.*
velutina J. J. Sm.
J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. ix. t. 3, fig. 2 (1927).—*Fl.*

HETERACHNE Benth.
abortiva Druce
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3283 (1935).

HETERANTHELIUM Hochst.
piliferum Hochst.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 74 (1923–24).—*Hab.*
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 459 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 202 (1932).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 47 a (1934).—*Fl.*

HETERANTHERA Ruiz & Pav.
dubia MacMill.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 349 (1923).
Marie-Victorin in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montreal, No. 14, p. 126 (1929); et Flore Laurent. 665 (1935).
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 3 (1930).
limosa Willd.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 202 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 266 (1933).—*Fl.*

HETEROCALYMNANTHA Domin
minutifolia Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 32 (1928).

HETEROCARPHA Stapf & Hubbard
Haareri Stapf & Hubbard
Stapf & Hubbard in Kew Bull. 1929, p. 264.—*Fl.*
C. E. Hubbard in Hutchinson, Families Flowering Pl. II. Monocot. 210 (1934).—*Fl.*

HETEROCARYUM A. DC.
echinophorum pachypodum Brand
Brand in Pflanzenreich, IV. 252 (Borrag.-Borrag.-Cryptanth.), 96 (1931).

HETEROCENTRON Hook. & Arn.—Vide *Heeria* Schlechtd.
elegans O. Kuntze
Nagler in Gartenwelt, xxxi. 219 (1927).
roseum A. Br. & Bouché
Coutts in Gard. Chron. Ser. III. xc. 395 (1931).

HETERODENDRON Desf.
oleifolium Desf.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 207 (1925).
Black, Flora S. Australia, 361 (1926).—*Fl.*
R. H. Anderson, Trees N. S. Wales, 8 (1932).—*Hab.*
Schimper & Faber, Pflanzen-Geogr. Ed. 3, i. 1032 (1935).—*Hab.*

HETERONEURON Hook. f.
sinuosum Fée
Copeland in Philippine Journ. Sc. xxxvii. No. 4, p. 369 (1928).—*Veg.*

HETEROPETALUM Benth.
brasiliense Benth.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, t. 2 (1931).
Spruceanum R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 1, t. 3 (1931).

HETEROPHRAGMA DC.
adenophyllum Seem.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–224 [1923].—*Hab.*
vestitum Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 594, 598 (1930).

HETEROPOGON Pers.—Vide *Andropogon* (7)
contortus P. Beauv.
Hitchcock, Grasses Hawaii (Mem. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, viii. No. 3), 220 (1922); et in Lingnan Sc. Journ. vii. t. 11 (1931).—*Fl.*; et Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 756 (1935).
C. E. Hubbard, East Afr. Pasture Plants, i. 27 (1926).
Bews, World's Grasses, 25 (1929).—*Fr.*
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 17 (1929).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 21 (1931).
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358, 359 (1931).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 71 (1935).
—— **genuinus** A. Camus
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 354 (1922).—*Fl.*
insignis Thw.
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 69 (1935).
melanocarpus Benth.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 48 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 757 (1935).
oliganthus Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 68 (1935).
Ritchiei Blatter & McCann
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 70 (1935).

HETEROPTERIS H. B. K.
aceroides Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 347 (1928).—*Fl.*
africana Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 368 (1928).
angustifolia Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 324 (1928).
anomala Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 347 (1928).
argyrophaea Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 347 (1928).—*Fl.*
banksiifolia Griseb.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 339 (1928).—*Veg.*
Beecheyana Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).
brachiata Kunth
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).—*Fl.*
coleoptera Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 339 (1928).—*Fr.*
cristata Benth.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).—*Fl.*
hypericifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 324 (1928).
laurifolia Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 14, 368 (1928).—*Fl.*
longifolia Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 368 (1928).—*Fr.*

HETEROPTERIS
pteropetala Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).—*Fl.*
rufula Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).—*Veg.*
sericea Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 339 (1928).
trichanthera Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 308 (1928).—*Fl.*
umbellata Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 324 (1928).—*Fl.*

HETEROPYXIS Harv.
canescens Oliv.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 246 (1926).
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 2, p. 468 (1932).

HETEROSMILAX Kunth
japonica Kunth
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 243 (1923).
polyandra Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 765 (1934).

HETEROSPATHE Scheff.
carolinensis Becc.
Kanehira, Flora Micronesica, 78 (1933).
elata Scheff.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 75 (1926).—*Hab.*

HETEROSPERMUM Cav.
pinnatum Cav.
Huth in Bibl. Bot. ii. No. 9, p. 19 (1887).—*Fr.*
rhombifolium Griseb.
Sherff in Bot. Gaz. lxxvi. t. 8 (1923).

HETEROSTEMON Desf.
ellipticus Mart.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 15 (1924).—*Fl.*

HETEROTHALAMUS Less.
brunioides Less.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 55 (1926).
spartioides Hook. & Arn.
Zelada in Bol. Univ. Nac. Tucuman, ii. No. 4, p. 4, 5 (1929).

HETEROTHECA Cass.
grandiflora Nutt.
Smiley in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xi. 169 (1922).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1037 (1925).
St. John & Hosaka in Res. Publ. Univ. Hawaii, No. 6, p. 168 (1932).
subaxillaris Britton & Rusby
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1342 (1933).—*Fl.*
Dormon, Wild Fl. Louisiana, 137 (1934).

HETEROTHRIX Müll. Arg.
micrantha Rydb.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 296 (1924).
pycnantha Müll. Arg.
Sampaio in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, ii. No. 6, t. 1 (1926).

HETEROTOMA Zucc.
Endlichii Wimm.
Wimmer in Fedde, Repert. xxvi. t. 71, fig. 1 (1929).

HETEROTRICHUM DC.
macrodon Planch.
Ziegler in Bot. Archiv, ix. 445, 446 (1925).—*Fl.*
umbellatum Urb.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 384 (1926).
M. Walter, Jamaica Wild Flowers, 6 (1934).

HETEROTROPA Ch. Morr. & Decne.
asaroides Ch. Morr. & Decne.
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 45–48 (1933).
aspera Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 369 (1933).
Blumei Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 41–43 (1933).
constricta Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 367, 368 (1933).
costata Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 178, 180, 181 (1933).
crassa Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 285 (1933).—*Veg.*
curvistigma Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 506–08 (1933).
dilatata Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 509–11 (1933).
hexaloba Maekawa: & *var.*
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 281–84 (1933).
kiusiana Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 243, 244 (1933).
megacalyx Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. x. 358–61 (1934).
melanosiphon Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 245, 246 (1933).
Muramatsui Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 97, 101, 102 (1933).
nipponica Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 44 (1933).—*Fl.*
sakawana Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 175–77 (1933).
satsumensis Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 96–97 (1933).
Savatieri Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 241, 242 (1933).
tamaënsis Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix. 97–100, 102 (1933).

HEUCHERA Linn.
alba Rydb.
Rydberg in Torreya, xxvi. t. 2 (1926).
bracteata Ser.
Ashton, Pl. Rocky Mt. Nat. Park, 63 (1933).—*Hab.*
brevistaminea Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 8 (1929).
cylindrica Dougl. in Hook.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 68 (1849).
glabella Torr. & Gray
Standley, Plants Glacier National Park, 49 (1927).—*Hab.*
Hartwegii Rydb.
Parsons & Buck, Wild Fl. California, Ed. 2, p. 60 (1909).
hispida Pursh
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 393 (1932).
micrantha Dougl. in Lindl.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 463 (1925).
novo-mexicana Wheelock
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 462 (1925).
ovalifolia Nutt. ex Torr. & Gray
Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, t. 26 (1916).
parviflora Bartl.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 592 (1933).—*Fl.*
rubescens Parishii Jeps.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 217 (1935).

HEURNIA R. Br.
aspera N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 133 (1933).
barbata Haw.
Gielsdorf in Gartenflora, lxxviii. 105 (1929).
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 191 (1932).—*Veg.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 22 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 128 (1932); et The Stapelieae, 144 (1933).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 75 (1933).
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 55 (1933).

HEURNIA
bicampanulata Verdoorn
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 449 (1932).
Blackbeardae R. A. Dyer
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 191 (1932).—*Veg.*
Roeder in Kakteenkunde, 1934, p. xliv.—*Fl.*
brevirostris N. E. Br.
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 192 (1932).—*Veg.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 128, 129 (1932); et The Stapelieae, 140, 141 (1933): & *vars.*
Roeder in Kakteenkunde, 1934, p. xliv.—*Fl.*; errore *H. primulina*, vide p. xlvii.
campanulata R. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 469 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 144 (1933).
concinna N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 40, 135 (1933).
confusa E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 456 (1932).
hystrix N. E. Br.
Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, ii. No. 17, p. 4 [1924].—*Hab.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 147 (1932); et The Stapelieae, 148, 149, 171 (1933).
insigniflora Maass
Maass in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xliii. 80 (1928).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 141 (1933).
*Fournier, Cactées & Pl. Grasses, 79 (1935).
keniensis R. E. Fries
*R. E. Fries & Söderberg in Acta Hort. Berg. ix. No. 3, t. 2 (1929).
Probst in Schweizergarten, 1935, p. 133.—*Hab.*
Kirkii N. E. Br.
S. African Gardening & Country Life, xxii. 252 (1932).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 442 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 146 (1933).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 74 (1934).
Loeseneriana Schlechter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 216 (1926).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 128 (1932); et The Stapelieae, 145, 146 (1933).—*Fl.*
longituba N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 380 (1930).
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 193 (1932).—*Veg.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 119, 129, 146 (1932); et The Stapelieae, 145 (1933).
Nouhuysii Verdoorn
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 412 (1931).
oculata Hook. f.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 137, 138 (1933).
Penzigii N. E. Br.
J. West in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. i. No. 5, p. 2 (1929).—*Fl.*
Gielsdorf in Gartenflora, lxxviii. 104 (1929).
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 193 (1932).—*Veg.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 119 (1932).—*Fl.*; et The Stapelieae, 44, 134 (1933): & *var.*
J. Robbie in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 131 (1933).—*Hab.*
Fournier, Cactées & Pl. Grasses, p. ccc (1935).—*Veg.*
Pillansii N. E. Br.
Roeder, Sukkulenten, Ed. 4, t. 3 (1931).—*Hab.*
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 22 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 146 (1932); et The Stapelieae, 147, 148 (1933).
Jacobsen, Die Sukkulenten, 76 (1933).—*Veg.*
Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 19, t. 3 (1933).—*Hab.*

HEURNIA
primulina N. E. Br.
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 192 (1932).—*Veg.*: & *var.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 119, 127, 128 (1932).—*Fl.*; et The Stapelieae, 46, 139, 140, 145 (1933).
Desert Plant Life, v. 27 (1933).
—— **rugosa cristata** Hort.
Hummel in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. vii. 55 (1935).
Rogersii R. A. Dyer
A. White & Sloane, The Stapelieae, 138 (1933).
scabra N. E. Br.: *vars.*
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 444, 479 (1932); xv. t. 596 (1935).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 140, 142, 143 (1933).
Schneideriana Berger
Gielsdorf in Gartenflora, lxxviii. 104 (1929).
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 193 (1932).—*Veg.*
*van Laren, Vetplanten, 94 (1932).
Desert Plant Life, iv. 88 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 119–21 (1932); et The Stapelieae, 136, 137 (1933).
somalica N. E. Br.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 135 (1933).
Thuretii Cels
Kühn in Gartenflora, lxxxi. 192 (1932).—*Veg.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 128 (1932).—*Fl.*; et The Stapelieae, 143, 145 (1933).
transvaalensis Stent
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 229 (1926).
Desert Plant Life, iv. 88 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 119, 127, 129 (1932); et The Stapelieae, 142 (1933).
Verekeri Stent
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xv. t. 591 (1935).
Vogtsii E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 452 (1932).
zebrina N. E. Br.
R. A. Dyer in Records Albany Mus. iv. t. 14 (1931).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xii. t. 451 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 136 (1933).—*Fl.*
*Werdermann, Blühende Kakteen, &c. (Fedde, Repert. Sonderbeih. C), t. 85 (1934).

HEURNIOPSIS N. E. Br.
decipiens N. E. Br.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 389 (1930); xii. t. 453 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iii. 147 (1932); et The Stapelieae, 149, 150 (1933).

HEVEA Aubl.
Benthamiana Müll. Arg.
Ducke in Rev. Bot. Appliq. Paris, ix. t. 16 (1929); et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 21, fig. 48 (1930).—*Fr.*
brasiliensis Granthamii Bartl.
Bartlett in Bot. Gaz. lxxxiv. 201–06 (1927).—*Veg.*
camporum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 21, fig. 52 (1930).
discolor Müll. Arg.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 28, fig. 7 (1924).—*Fl.*
guianensis Aubl.
Ducke in Rev. Bot. Appliq. Paris, ix. t. 16 (1929); et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 18, fig. 46 (1930).—*Fr.*
Huberiana Ducke
Ducke in Rev. Bot. Appliq. Paris, ix. t. 17 (1929); et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 19 (1930).

HEVEA
humilior Ducke
Ducke in Rev. Bot. Appliq. Paris, ix. t. 18 (1929); et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 20 (1930).
marginata Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 18, fig. 45 (1930).
microphylla typica Pax
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 103 (1931).
nigra Ule
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 103 (1931).—*Fl.*
paludosa Ule
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 103 (1931).—*Fl.*
Randiana Huber
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 28, fig. 6 (1924).—*Fl.*
Spruceana Müll. Arg.
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 21, fig. 51 (1930).—*Fr.*
Eady in Bull. Dept. Agric. Gold Coast, No. 18, t. 2 (1930).—*Veg.*

HEWARDIA Hook.
tasmanica Hook.
A. Arber in Bot. Gaz. lxxiv. t. 1 (1922); et Monocotyledons, 108 (1925).—*Veg.*

HEWITTIA Wight & Arn.
bicolor Wight & Arn.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 455 (1923).

HEXADESMIA Brongn.
cearensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 39 (1930).—*Fl.*
hondurensis Ames
Ames in Bot. Mus. Leafl. Harvard Univ. i. No. 6, p. 3 (1933).
pachybulbon Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 45 (1931).—*Fl.*
Powellii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lix. t. 46 (1931).—*Fl.*

HEXAGLOTTIS Vent.
longifolia Vent.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 72 (1932).—*Veg.*

HEXALECTRIS Rafin.
spicata Barnh.
Morris & Eames, Our Wild Orchids, t. 129, 130 (1929).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 388 (1933).—*Fl.*
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 8 (1934).

HEXALOBUS A. DC.
crispiflorus A. Rich.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 48 (1927).—*Fl.*
glabrescens Hutchinson & Dalz.
Burtt Davy, Manual Flowering Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 1, p. 103 (1926).

HEXANEUROCARPON Dop
Brilletii Dop
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 605 (1930).

HEXASPERMUM Domin
paniculatum Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 30 (1927).

HEXASPORA C. T. White
pubescens C. T. White
C. T. White, Lign. Pl. N. Queensl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. iv), t. 6 (1933).

HEXASTEMON Klotzsch
lanatus Klotzsch
Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 2 (1932).

HEXASTYLIS Rafin.
Shuttleworthii Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1280 (1933).—*Fl.*
speciosa Harper
Harper in Torreya, xxiv. 80 (1924).

HEYWOODIA Sim
lucens Sim
Hutchinson in Kew Bull. 1922, p. 116.

HIBBERTIA Andr.—Vide *Trisema*
altigena Schlechter
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 24 (1925).
Baudouinii Brongn. & Gris
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 22 (1925).
coriacea Baill.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 29 (1925).
crispula Black
Black, Flora S. Australia, 388 (1926).
fasciculata R. Br.
Comber in Journ. Roy. Hort. Soc., London, lvii. 32 (1932).—*Hab.*
hypericoides Benth.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 27 (1925).
inconspicua Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, p. 88, t. 10 (1921).
microphylla Steud.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 28 (1925).
ngoyensis Schlechter
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 23 (1925).
Pancheri Briq.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 21 (1925).
pedunculata R. Br.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 2 (1849).
pulchella Schlechter
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 26 (1925).
pulchra Ostenf.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, p. 88, t. 10 (1921).
scandens Gilg
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 25, 26 (1930).
sericea Benth.
Ewart, Flora of Victoria, 766 (1930).
stricta R. Br.
Gilg & Werdermann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 29 (1925).
teretifolia F. Muell.
Ostenfeld in Biol. Meddel. Danske Vidensk. Selsk. København, iii. No. 2, t. 10 (1921).
virgata R. Br.
Black, Flora S. Australia, 387 (1926).

HIBISCADELPHUS Rock
Giffardianus Rock
Degener, Ferns & Fl. Plants Hawaii Nat. Park, t. 58 (1930); et Flora Hawaiiensis, i. t. [58] (1932).
hualalaiensis Rock
Degener, Flora Hawaiiensis, i. t. [59] (1932).

HIBISCUS Linn.—Vide *Paritium*
adenosiphon Ulbr.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
aethiopicus Linn.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fr.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 61 (1925).
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 178 [1929].
angulosus Mast.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 40 (1932).
boninensis Nakai
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1741 (1933).

HIBISCUS
Brackenridgei A. Gray
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 64, t. 1, 2 (1923).
Caum in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. v. 6, 17–19 (1930): *vars.*
Brichettii Gürke
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
calyphyllus Cav.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fr.*
cardiophyllus A. Gray
*J. K. Small & Runyon in Addisonia, xvii. t. 576 (1932).
celebicus Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N. O. Celebes, ii. & iii. t. 65 (1922).
coccineus Walt.
Makino, Ill. Flora Japan, [331] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [86] [1931–34].
crassicalyx Black
Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Australia, lvii. t. 9 (1933).—*Fl.*
denudatus Benth.
Jaeger, California Deserts, 144 (1933).
diversifolius Jacq.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
A. H. Williams in Gard. Chron. Ser. III. lxxxii. 301 (1927).
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 53 (1928).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 514 (1933).
dongolensis Del.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 26 (1932).
Eetveldeanus De Wild. & Durand
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 474 (1931).
Hamabo Sieb. & Zucc.
Makino, Ill. Flora Japan, [970] 1924].
Huegelii Endl.
*Pelloe, Wildflowers of W. Australia, t. 5 (1921).
Black, Flora S. Australia, 372, 382 (1926).
Jarman, Austral. Pl. Drawings, 51, 52 (1930).
intermedius A. Rich.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fr.*
Kokio Hillebr. ex Waura: & *var.*
Caum in Occas. Papers Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, ix. v. 7, 20 (1930).—*Fl.*
macrophyllus Roxb.
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 180 (1928).—*Fr.*
macrosolandra Hochr.
Hochreutiner in Candollea, ii. 136, 137 (1924–26).—*Fl.*
micranthus Linn. f.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fl.*
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 262, 301 (1921).—*Fl.*
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 4 (1929).
militaris Cav.
H. H. Smith in Yearb. Public Mus. Milwaukee, ii. 128 (1922).—*Hab.*
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 543 (1932).
multifidus Paxt.
*Wild Fl. S. Australia, t. 17 (1861).
mutabilis Linn.
Makino, Ill. Flora Japan, [970] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [57] [1931–34].
—— **plenus** Hort.
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 739 (1930–33).
oculiroseus Britton
*M. E. Eaton, Midsummer Wild Flowers (Nat. Geogr. Mag. Washington, xlii), 44 (1922).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 167 (1924).

HIBISCUS
oculiroseus
Skutch & Burwell in Torreya, xxviii. 4 (1928).—*Hab.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 25, fig. 2 (1930).
orbicularis Baill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fr.*
panduriformis N. L. Burm.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 392 (1921).—*Fr.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 961 (1928).
Tadulingam & Venkatanarayana, Handb. S. Indian Weeds, 35, 94 (1932).
paramutabilis L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 110 (1922).
pilosus Fawcett & Rendle
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 137 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 855 (1933).—*Fl.*
praeteritus R. A. Dyer
*R. A. Dyer in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 436 (1931).
pseudo-diplocrater Hochr.
Hochreutiner in Candollea, ii. 133 (1924–26).—*Fr.*
rosa-sinensis Cooperi Hort.
Uittien in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxv. 418 (1929).—*Veg.*
Broadway in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 469 (1930).—*Hab.*
Sabdariffa Linn.: *vars.*
*A. & G. Howard in Mem. Dept. Agric. India (Ser. Bot.), xiii. III. t. 2, 3, 5, 6 (1924).
—— **altissima** Hort.
H. F. Macmillan, Trop. Gardening & Planting, Ed. 3, p. 430 (1925).—*Hab.*
sinensis Mill.
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 61 (1926).
sinosyriacus L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. i. II. 110 (1922).
spartioides Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 3 (1929).
superbus Gardn.
Gardner in Bull. Forests Dept. W. Australia, No. 32, p. 64 (1923).
syriacus Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 459 (1924).
Leffmann & Trumper in Amer. Journ. Pharm. xcviii. 536 (1926).—*Fl.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 336 (1932).
ternatus Mast.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
tiliaceus glaber Matsum.
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. E. Asia, 1917–18, t. N–84 [1920?].—*Veg.*
Trionum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 458 (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 336 (1932).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 8 (1935).—*Fr.*
urens Linn. f.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 61 (1925).
vesicarius Cav.
Matthiolus, Comment. 472 (1554); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 122 (1909).
vitifolius Linn.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 240 (1921).—*Fl.*
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 393 (1921).—*Fr.*
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 52 (1928).
waimeae A. A. Heller
Coutts, Edwards & Osborn, Complete Book of Gardening, 261 (1930).

HICKELIA A. Camus
madagascariensis A. Camus
A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxi. 961 (1924.)

HICKENIA Britton & Rose—Vide *Echinocactus* (16)
microsperma Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 207, 208, t. 23 (1922).
*van Laren, Cactussen, 26, fig. 23 (1931).

HICKSBEACHIA F. Muell.
pinnatifolia F. Muell.
*Rumsey, Austral. Nuts & Nut-Growing in Australia, 36, 38 (1927).

HICORIA Rafin.: *Carya*
carolinae-septentrionalis Ashe
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 89 (1934).
cathayensis Chun
Chun, Chinese Econ. Trees, 63 (1921).
cordiformis Britton
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 83 (1934).
myristiciformis Britton
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 405 (1933).—*Fl.*
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 80 (1934).
ovalis Sudw.
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 91 (1934).
pallida Ashe
Coker & Totten, Trees Southeast. States, 84 (1934).
Pecan Britton
*Rumsey, Austral. Nuts & Nut-Growing in Australia, 43, 46, 52 (1927).

HIERACIUM Linn.
alatipes Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 11 (1926).—*Veg.*
albidum Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 364 [1924].
albiflorum Hook.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 1009 (1925).
Standley, Plants Glacier National Park, 95 (1927).—*Hab.*
alpicola Schlechter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1210, 1211 (1929): *subsp.*
—— **Ullepitschii** Blocki
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 567 (1933).
alpinum Linn.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. viii. t. 710 (1873): *var.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 10, 630 (1921): *subspp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 363 [1924].
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 596 (1928): *var.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1183, 1305–07, 1314 (1929): & *subspp.* & *vars.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573, t. 40 (1934): *subsp.*
amplexicaule Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 363, 364 [1924]: & *subsp.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1925, p. 184, 185 (1926): *subspp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1317, 1318 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933): *var.*
amplissimum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 2 (1934).—*Veg.*
Andrasovszkyi Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1017 (1922).
angulatifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 2 (1928).—*Veg.*
angustevitreum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 1 (1934).—*Veg.*
angustidens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 2 (1934).—*Veg.*

HIERACIUM
angustifolium Hoppe
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 75 (1833–37).
anisotomum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 10 (1921).—*Veg.*
×**Annae-Vetterae** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1211 (1929).
aphyllum aphyllum Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1265 (1929).
apicesignatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 1 (1931).—*Veg.*
arcto-Cerinthe Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 246 (1924).
argospathum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 2 (1926).—*Veg.*
arguteserratum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 2 (1934).—*Veg.*
arrosiforme Dahlst.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 33 (1921).—*Veg.*
asperulum Freyn
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 602 (1928).
atratiforme Simonk.: & *var.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1052 (1922).
atratum E. M. Fries
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).
—— **Schroeterianum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1309 (1929).
atriceps Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 14 (1926).—*Veg.*
aurantiacum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 361 [1924].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 560 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1188, t. 279 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
Auricula Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 362 [1924]: & *subsp.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1927, p. 221 (1928): *subspp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 279, p. 1204, 1207 (1929): & *subsp.* & *forma.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
—— **alpestre** Auct.?
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. vii. t. 699 (1873).
auriculinum auriculinum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 2 (1935).
auriculoides Lang
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
austriacum sublaevigatum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 66 (1921).—*Veg.*
basicinereum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 8 (1928).—*Veg.*
basidecurrens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 9 (1931).—*Veg.*
basidens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 6 (1928).—*Veg.*
basidenticeps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 10 (1931).—*Veg.*
basifalcatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 6 (1931).—*Veg.*
basigriseum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 11 (1931).—*Veg.*

HIERACIUM
basilacinium Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 1 (1931).—*Veg.*
basilare Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 7 (1926).—*Veg.*
basiunguiculum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 3 (1934).—*Veg.*
basivinosum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 7 (1931).—*Veg.*
Bauhinii Bess.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 592 (1928).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1239, 1240 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
bifidum Kit.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1286, 1287 (1929): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 571 (1933).
—— **Jansenii** Zahn
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1925, p. 201 (1926).
—— **sinuosifrons** Almq. ex Dahlst.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 66 (1921).—*Veg.*
bifurcum M. Bieb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
Blyttianum pustaricum Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1214 (1929).
Bocconei Bocconei Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1310 (1929).—*Hab.*
brachiatum Bertol.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).—*Fl.*
brevifloriferum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 10 (1931).—*Veg.*
brevifolium Tausch
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 930 (1922).—*Veg.*: *subspp.* & *vars.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 280, p. 1339 (1929): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933).—*Veg.*
brevivestitum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 6 (1931).—*Veg.*
brunelliforme Arv.-Touv.
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 2, fig. 4 (1897).
bupleuroides C. C. Gmel.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 41 (1921): *subspp.* & *sub. vars.*
Rebholz in Veröffentl. Staatl. Stelle Naturschutz, Württemberg, iii. 74 (1926).—*Hab.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 594 (1928).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1190, 1244, 1245 (1929).—*Hab.*: *subspp.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 569, t. 40 (1933): *subsp.*
caesium E. M. Fries
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 571 (1933).
—— **caesiomurorum** Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 452 (1921).
—— **galbanum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1289 (1929).
caledonicum Hanb.: *vars.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 205 (1921).
canadense Michx.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 166 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 559 (1935).
canescens Link
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 274 (1921).

HIERACIUM
canipedifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 1 (1934).—*Veg.*
canostriatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 5 (1928).—*Veg.*
canoviridiceps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 8 (1928).—*Fl.*
canulentum Dahlst.
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 9 (1931). —*Veg.*
carpaticum Bess.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 602 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 572 (1933).
cerinthoides Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 369 [1924].
cernuum cernuum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 1 (1935).
Chaboissaei Chaboissaei Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 558 (1921).
chlorifolium Theissenii Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1260 (1929).
chlorocephalum stygium Uechtr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).
chondrilloides Linn.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 278 (1873).
chrysoprasium Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 8 (1926).—*Veg.*
ciconium Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 10 (1926).—*Veg.*
Cineraria Nägeli & Peter
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 2 (1935).
circulare Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 4 (1926).—*Veg.*
cochlearioides pseudo-glanduliferum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1265 (1929).
Collinderi K. Johans.
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 11 (1931).—*Veg.*
contaminatum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 2 (1926).—*Veg.*
convergens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 2 (1928).—*Veg.*
convergentipes Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 2 (1931). —*Veg.*
corconticum asperulum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1323 (1929).
crenulentum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 5 (1931). —*Veg.*
croceum serratum Lindb.
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 2 (1935).
cryptadenum cryptadenum Arv.-Touv.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1258 (1929).
ctenodon Zahnii Oborny
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1255 (1929).
curvifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 5 (1931). —*Veg.*
cuspididens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 6 (1931). —*Veg.*
cydoniifolium Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 365 [1924].
— **Cottianum valdepilosiforme** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1323 (1929).
cymosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 362, 363 [1924]: & *subsp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 568 (1933).
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 4 (1935): *var.*

HIERACIUM
cymosum cymosum genuinum Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1222 (1929).
cynoglossoides Arv.-Touv. ex A. Gray
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 321 (1924).
dacicum Uechtr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).
danubiale Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
demissum Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 247 (1924).
densedenticulatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 8 (1931). —*Veg.*
densifloccum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 9 (1931). —*Veg.*
dentatum Hoppe
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 100 (1921): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **subvillosum** Nägeli & Peter
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 352 (1924).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1256 (1929).—*Hab.*
dentidecurrens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 1 (1934).—*Veg.*
Devoldii Omang
Omang in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 55, t. 2 (1933).
diaphanoides diaphanoides Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 351 (1921).
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1925, p. 193 (1926).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1278 (1929).
diffusatum diffusatum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 3 (1935).
distanticeps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 1 (1928).—*Veg.*
Dolineri F. Schultz
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 66 (1921).—*Veg.*: *subsp.*
—— **eriopodum** Kern.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).—*Veg.*
dubium Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [10] (1825–34).
duplicaticeps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 4 (1928).—*Veg.*
echioides Lumn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
—— **echioides** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1227 (1929).
—— **minus** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
ellipsoideum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 9 (1926).—*Veg.*
epimedium Wimmeri Zahn
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 599 (1928).
eriobasis Markgrafianum Zahn
Markgraf in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xliv. t. 7–8, fig. 16 (1926).
ethologum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 13 (1921).—*Veg.*
eustictiforme Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 6 (1926).—*Veg.*
fallacinum germanicum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1236 (1929).
fallax durisetum Nägeli & Peter
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 279 (1929).
Ferdinandi-Coburgi Wagner & Zahn
Wagner in Fedde, Repert. xxxviii. t. 185 (1935).

HIERACIUM
filiflorum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 4 (1931). —*Veg.*
firmipilum Folin: & *var.*
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 8, 9 (1931).—*Veg.*
×**flagellare** Willd.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 590 (1928).
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1927, p. 222 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
flexuosum Waldst. & Kit.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [34] (1825–34).
floribundum Wimm. & Grab.
Starcs, [Handb. Flora Latvia], 451 (1924–27).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 592 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
—— **erubescens** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1219 (1929).—*Hab.*
franconicum Griseb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1247 (1929).—*Hab.*
Fritzei F. Schultz
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Česko-slov. odd. ii. 596, 597 (1928): *vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1313, 1314 (1929). —*Hab.*: *subsp.* & *forma.*
—— **spathulifrons** Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
fulcratum fulcratum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 70 (1921).
fulgens fulgens Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1214 (1929).
fuscoviridiceps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 11 (1931).—*Veg.*
fuscum subpedunculatum Zahn
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
gaeutaënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 3 (1928).—*Veg.*
glabratum glabratum Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1254 (1929).
glaciale Reynier ex Lachen.: *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1207 (1929).
glanduliferum Hoppe: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 368 [1924].
glandulosodentatum Uechtr.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1311 (1929).—*Hab.*
glaucopsis Gren. & Godr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 367 [1924].
glaucum All.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 41 (1921).—*Veg.*: *subspp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 367 [1924].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 569 (1933).
—— **isaricum** Nägeli ex Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1246 (1929).
glomeratum subpraealtum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 3 (1935).
gracile detonsum A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1010 (1925).
gracilidens Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv. v. No. 1, t. 3 (1926).—*Veg.*
graecum Szilyanum Wagner & Zahn
Wagner in Fedde, Repert. xxxviii. t. 185 (1935).
gratiosum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 13 (1926).—*Veg.*

HIERACIUM
Greenii Porter & Britton
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 166 (1930).
Gronovii Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 53, fig. 2 (1930).
gymnocephalum anastrum Degen & Zahn
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
Hanburyanum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 207 (1921).—*Fl.*
Harzianum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1251 (1929).
Hermannii Zahnii Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 853 (1921).
heterospermum crinitum Belli
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 1; t. 3, fig. 2–8 (1897).
hololeion Maxim.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 330 (1932).
holopleurum Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 245 (1924).
Hoppeanum macranthum Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 566 (1933).
—— **testimoniale** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1197 (1929).
humile Jacq.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [11] (1825–34).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 363 [1924].
Rebholz in Veröffentl. Staatl. Stelle Naturschutz, Württemberg, iii. 74 (1926).—*Hab.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1302, 1303 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
humiliceps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 2 (1931).—*Veg.*
hybridum calophyton Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1225 (1929).
hypastrum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 523 (1921).
illyricum E. M. Fries: *subsp.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 66 (1921).—*Veg.*
incisum Hoppe
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 60, 496, 502 (1921): *subspp. & vars.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1292 (1929): *subspp.*
—— **humiliforme** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 352 (1924).
—— **pallescens** Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 571 (1933).
includens Dahlst.
Lagerberg, Svenska Fjällblommor, växtbild 14 (1931).—*Hab.*
inconspicuum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 7 (1926).—*Veg.*
incurrens oletatum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 37 (1921).—*Veg.*
intolerans Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 6 (1928).—*Veg.*
intybaceum Jacq.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 280, p. 1320 (1929).
inuloides Tausch
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 898 (1922).—*Veg.*: *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933).
—— **tridentatifolium** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1336 (1929).

HIERACIUM
islandicum Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 235 (1924).
Jacquinii Vill.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 280 (1873).
Jankae Uechtr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
japonicum Franch. & Sav.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1136 (1922).
Makino, Ill. Flora Japan, [54] [1924].
Takeda & Tanabe, Kôsan Shokubutu Shasin Dzusyû (Photogr. Plates Jap. Alp. Pl.), ii. t. 407 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 873 (1933).
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 13 (1933).
×**Johnsenii** Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 1 (1935).
juranum pseudalbinum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1325 (1929).
—— **subperfoliatum** Murr & Zahn
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
Keldii Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 14 (1926).—*Veg.*
Kotschyanum Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).
Krameri Franch. & Sav.
Makino, Ill. Flora Japan, [54] [1924].
Kunthianum Pax
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 129 (1923). (Vide Corrigenda, p. 222.)
Lachenalii C. C. Gmel.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).
—— **perscissum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1281, 1284 (1929).
laetemarginatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 4 (1934).—*Veg.*
laevicaule denticulosum Vollm. & Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1289 (1929).
—— **triviale** Norrl.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 399 (1921).
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1925, p. 200 (1926).
laevigatum Willd.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 868 (1922).—*Veg.*: *subspp. & vars.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1926, p. 203–10 (1927): *subspp. & vars.*
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 605 (1928).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1333–35 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933).
lampocranum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 39 (1921).—*Veg.*
lanatum Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 364 [1924]: & *subsp.*
—— **lanatum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1301 (1929).
laniferum Cav.
Pau in Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. xxi. 147 (1921).
Laschii Zahn
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 567 (1933).
lateovatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 6 (1928).—*Veg.*
latidens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 2 (1931).—*Veg.*
laurinum vasconicum Zahn
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1929, p. 141.
Lawsonii Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 369 [1924].

HIERACIUM
laxifloccum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 3 (1931).—*Veg.*
leptoprenanthes leptoprenanthes Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1068 (1922).
leucophaeum petrophilum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1258 (1929).
libanoticum Boiss. & Bal.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 262 (1930).
Lindii Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 8 (1926).—*Veg.*
linguaememorans Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 3 (1928).—*Veg.*
liptoviense Borb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).—*Veg.*
luxurians Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 9 (1926).—*Veg.*
lycopifolium Froel.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 366 [1924].
maculatum Sm.
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1923, p. 101 (1924).—*Veg.*; 1925, p. 188, 189 (1926): & *subspp. & vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).—*Veg.*
Magocsyanum Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).
magyaricum gracile Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
majorinum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 52 (1921).—*Veg.*
mammatidens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 5 (1931).—*Veg.*
marginifloccum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 5 (1928).—*Veg.*
marianum Willd.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 165 (1930).
megachaetum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 10 (1926).—*Veg.*
megapodium Dahlst.
Bot. Soc. & Exchange Club Brit. Isles, Rep. 1926, t. 1 (1927).
mixtum Lapeyr. ex Froel. in DC.: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 367 [1924].
montanum crepidiforme Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1236 (1929).
monticola Jord.
Spinner in Bull. Sc. Nat. Neuchâtel, lvi. 365 (1932).—*Veg.*
Morisianum Reichb. f.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).—*Fl.*
—— **villosiceps** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1254 (1929).
Mougeotii anglicum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 185 (1921).
—— **vogesiacum** Hegi
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1266 (1929).
multistriatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 5 (1928).—*Veg.*
murorum Linn.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 311 (1921).—*Veg.*: *subspp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 369, 370 [1924]: & *subsp.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1923, p. 101 (1924).—*Veg.*; 1925, p. 185, 190–92 (1926), 1929, p. 139: *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 571 (1933): & *var.*

HIERACIUM
murorum gentile Sudre
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 280, p. 1275 (1929).
—— **serratifolium** Murr
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 352 (1924).
Murrianum hittense montavonense Murr & Zahn
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 352 (1924).
Naegelianum Panč.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1017 (1922).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1261 (1925).
neo-Cerinthe E. M. Fries: & *subsp.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 368 [1924].
neo-Herrerae Zahn
Herrera, Estud. Flora Cuzco, 202 (1930).
neritodon K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 17 (1921).—*Veg.*
nigrescens Willd.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 630, 637, 644 (1921): *subspp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1308, 1309 (1929): *subspp.*
—— **decipiens** Tausch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
—— **nigrescens** Domin
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 597 (1928).
nigri-tipes Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 3 (1931).—*Veg.*
nigritum Uechtr.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).—*Veg.*
nigro-olivaceum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 1 (1931).—*Veg.*
nigroviridans Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 1 (1934).—*Veg.*
nigroviridiceps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 1 (1931).—*Veg.*
niveicuspis Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 7 (1931).—*Veg.*
niveum subtardans Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1202 (1929).
obovalifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 5 (1931).—*Veg.*
oreophilum Heuff.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 567 (1933).
ovatifrons K. Johans.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 19 (1921).—*Veg.*
oxyodon fluminense Kern.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **Muretii** Gremli
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1251 (1929).
—— **oxyodon** Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 60 (1921).
pachycybe Dahlst.
Arwidsson in Bot. Notiser, 1928, p. 198, 199.—*Veg.*
paeminosum K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 44 (1921).—*Veg.*
pallidum Biv.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 218 (1921): *subspp.* & *formae.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1267–69 (1929): *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **Schmidtii** Domin
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 599 (1928).

HIERACIUM
paniculatum Linn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 165 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1493 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 559 (1935).—*Fl.*
pannosum Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1248 (1925).
parvulifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 3 (1934).—*Veg.*
Pavichii Heuff.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
Peleterianum Mérat
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1197, 1198 (1929): *subsp.* & *vars.*
—— **boreades** Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 1 (1935).
penduloides Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 3 (1934).—*Veg.*
phaedrocheilon napocense Prod.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 17, p. 14 (1928).
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 392 (1930).—*Hab.*
phaeopsis Dahlst.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 46 (1921).—*Veg.*
picroides Vill.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 848 (1921).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 365 [1924].
—— **picroides pseudo-picris** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1330 (1929).
pictiforme Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1298 (1929).
pictum Schleich.
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 2, fig. 1, 2 (1897).
piliferum Hoppe
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1264 (1929): *subspp.*
—— **multiglandulum** Jav.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 569 (1933).
Pilosella Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 279 (1780–93).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 43 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 361 [1924]: & *subsp.* & *var.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1927, p. 219, 220 (1928): *subspp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1188, 1199, t. 279 (1929): & *subsp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 28 (1935).—*Fr.*
—— **pygmaeum** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
—— **tricholepium** Nägeli & Peter
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 566 (1933).
piloselloides Vill.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 568 (1933).
—— **poliocladum genuinum** Auct.?
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1230 (1929).
placerum joënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 1 (1928).—*Veg.*
plantaginifolium K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 21 (1921).—*Veg.*
plicatifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 7 (1931).—*Veg.*
pojoritense Wol.
Borza in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 21, t. 3 (1928).
*Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 104, fig. 10–11 (1930).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).

HIERACIUM
poliothapsinum disparifolium K. Johans.
Arwidsson in Bot. Notiser, 1928, p. 200.—*Veg.*
porphyritifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 2 (1931).—*Veg.*
porrectum subelongatum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1261 (1929).
porrifolium Linn.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 41 (1921).—*Veg.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 569 (1933).
—— **porrifolium nudiceps** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1244 (1929).
praealtum Vill.: *vars.*
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. viii. t. 700, 701 (1873).
praecox Sch. Bip.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 311 (1921).—*Veg.*: *subspp.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1923, p. 101 (1924).—*Veg.*; 1925, p. 186, 187 (1926): & *subspp.*
—— **basalticum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1270 (1929).
praemorsum Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [38] (1825–34).
pratense Tausch
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1216, 1218 (1929): *subsp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 567 (1933).
prenanthoides Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 365 [1924]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1188, 1321 (1929): & *subsp.*
—— **bupleurifolium** Wimm. & Grab.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).
pretiosum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 12 (1926).—*Veg.*
pseudo-fastigiatum Degen & Zahn
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).—*Veg.*
pseudo-fioniae Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 6 (1926).—*Veg.*
pseudo-gaeutaënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 1 (1931).—*Veg.*
pseudo-jutlandicum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 14 (1926).—*Veg.*
pseudo-pediaeum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 3 (1926).—*Veg.*
pseudo-ringselense Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 3 (1931).—*Veg.*
pseudo-torticeps Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 1 (1926).—*Veg.*
psilanthum Nägeli & Peter
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 3 (1935).
pubescens contractum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 4 (1935).
pulvericeps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 10 (1931).—*Veg.*
pulvimarginatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 2 (1928).—*Veg.*
pumilum Lapeyr.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 362 [1924].
pyrenaeum Rouy
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 365, 366 [1924]: & *subsp.*
racemosum Waldst. & Kit.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 605 (1928).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1345, 1346 (1929).—*Hab.*: *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933).

HIERACIUM
radiopes Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 1 (1928).—*Veg.*
ramosum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).
rauzense rauzense Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1312 (1929).
rebildense Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 13 (1926).—*Veg.*
recurvum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 3 (1928).—*Veg.*
retrorsum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 7 (1928).—*Veg.*
ringselense Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 2 (1931).—*Veg.*
riphaeum Uechtr.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 600 (1928).
rivoënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 4 (1928).—*Veg.*
rohacsense Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 571 (1933).
Rothianum Carnuntii Vetter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1228 (1929).
rotundatum transsilvanicum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1297 (1929).
rupestre All.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 364 [1924].
rupicola E. M. Fries
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 369 [1924].
sabaudum Linn.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. iii. t. 281 (1873).
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 10, 950 (1922): *subspp. & vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 366, 367 [1924]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1183, 1340, 1341, 1343 (1929): *subspp. & vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 575 (1933).
—— **auratum** Soest
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1926, p. 211–13 (1927); 1929, p. 140.
Sandozianum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1298 (1929).
Sartorianum dentatum Arv.-Touv.
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 2, fig. 7; t. 3, fig. 9 (1897).
saxatile Jacq.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 569 (1933).
scabriusculum Schwein.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 895 (1932).
scabrum Michx.
St. John in Proc. Boston Soc. Nat. Hist. xxxvi. t. 2 (1921): & *var.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 165 (1930).
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 53, fig. 6 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 559 (1935).
Schmalhausenianum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1076 (1922).
Schmidtii Tausch
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. vi. t. [39] (1825–34).
Firbas in Beih. Bot. Centralbl. xl. t. 12 (1924).—*Hab.*
Scholanderi Omang
Omang in Schrift. Svalbard og Ishavet, No. 55, t. 1 (1933).
Schraderi Schleich.
Ettingshausen & Pokorny, Physiotyp. Pl. Austriac. Ser. II. viii. t. 707 (1873).

HIERACIUM
Schultesii F. Schultz
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).—*Fl.*
—— **erythrogrammum** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1205 (1929).
scitulum asciburgense Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1315 (1929).
scorzonerifolium flexuosum Jav.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **scorzonerifolium** Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1255 (1929).
scoticum Rouy
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 207 (1921).
Scouleri Hook.
*Henshaw, Wild Flowers N. Amer. Mountains, 360 (1916).
scutifolium Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 1 (1926).—*Veg.*
segregatum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 12 (1926).
semicaesium Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 5 (1926).—*Veg.*
semistellatifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 6 (1931).—*Veg.*
sericophyllum acropolioscapum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1017 (1922).
serpyllifolium sardoum Belli
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 2, fig. 3 (1897).
setigerum Tausch
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 593 (1928).
silboënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 4 (1931).—*Veg.*
silesiacum Krause
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933).—*Veg.*
Skytteanum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 4 (1934).—*Veg.*
Sommerfeltii Sommerfeltii Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 274 (1921).
sparsifloccum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 2 (1934).—*Veg.*
sparsum Friv.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 1261 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 574 (1933): & *subspp.*
—— **Grisebachii** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1348 (1929).
—— **Kotschyanum** Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 1025 (1922).
speciosum Hornem.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1262 (1929).
sphaerocephalum furcatum Nägeli & Peter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1208 (1929).
staticifolium Vill.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 367 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 280, p. 1349, 1350 (1929).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 569 (1933).
Steenhoffii K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 24 (1921).—*Veg.*
stelechodes Omang
Omang in Skrift. Svalbard og Ishavet, No. 46, t. 1 (1932).
stellatifrons Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 5 (1931).—*Veg.*
stelligerum Froel.: & *subsp.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 282 (1921).—*Veg.*

HIERACIUM
stenolepidoides Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 7 (1931).—*Veg.*
stoloniflorum Waldst. & Kit.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 567 (1933).
storliense similistorliense Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 8 (1928).—*Veg.*
strimaënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 4 (1934).—*Veg.*
stupposum Reichb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 569 (1933).
stygium Uechtr.
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 600 (1928).
subalpestre umense Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 7 (1928).—*Veg.*
subaustrinum Keld & Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 11 (1926).—*Veg.*
submammatidens Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 4 (1931).—*Veg.*
subphalarograptum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 4 (1934).—*Veg.*
subprolatescens Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 5 (1926).—*Veg.*
subramosum constringens Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 463 (1921).
subrivoënse Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 4 (1931).—*Veg.*
substellatum Simonkaianum Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 282 (1921).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
subtilipilosum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. I. t. 4 (1931).—*Veg.*
subulatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxvi. III. No. 6, t. 3 (1934).—*Veg.*
sudeticum Knuthianum Zahn
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 572 (1933).
suecicum cochleatum Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 1 (1935).
superbum Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 240 (1924).
suppressum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 7 (1928).—*Veg.*
tanaodeirum K. Johans.
Arwidsson in Bot. Notiser, 1928, p. 196.—*Veg.*
×**tendinum subtendinum** Vetter & Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1225 (1929).
tephropogon pseudo-tridentinum normale Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 66 (1921).—*Veg.*
tephrosoma Kuekenthalianum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1312 (1929).
thulense Dahlst.
Stefansson, Flora Islands, Ed. 2, p. 249 (1924).
tolimense Cuatr.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxix. 45 (1935).
tomiasae Auct.?
Borza in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 21, t. 7 (1928).
*Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 110, fig. 21 (1930).
Tommasinii Reichb. f.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 569 (1933).
transsilvanicum Heuff.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 25 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 571 (1933).

HIERACIUM
trebevicianum Maly: *subspp.* & *var.*
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 479 (1921).
triangulare Almq.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 42 (1922).
tripes Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxii. A, No. 5, t. 4 (1928).—*Veg.*
triviale Norrl.
C. T. Green, Flora Liverpool Distr. Ed. Nov. fig. 360 (1933).
Tsiangii Chang
Chang in Sinensia, iii. 210 (1933).
tubulosum Tausch
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 595 (1928).
turbinicephalum Wiinstedt
Wiinstedt in Dansk Bot. Arkiv, v. No. 1, t. 4 (1926).—*Veg.*
umbellatum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 41 (1922).
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 908 (1922).—*Veg.*: *subsp.* & *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 366 [1924]: & *subsp.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1192, 1338, 1339 (1929): *subspp.* & *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933): & *subspp.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
—— **dunense** Reynier
Lemberg in Acta Bot. Fennica, Helsingfors, xii. 124, t. 4 (1933).
—— **eurobalticum** Zahn
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1926, p. 211 (1927).
—— **typicum** Spinn.
Spinner in Bull. Sc. Nat. Neuchâtel, lvi. 365 (1932).—*Veg.*
umbrosum romanicum Prod.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 17, p. 15 (1928).
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 393 (1930).—*Hab.*
urticaceum Coquozii Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1319 (1929).
vacillans vacillans congregans Omang
Omang, Die Hieracien Norwegens, t. 2 (1935).
valdepilosum subsinuatum Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1260 (1929).
valdeplicatum Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. 1. t. 8 (1931).—*Veg.*
valentius K. Johans.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 27 (1921).—*Veg.*
venetifolium K. Johans. & Samuels.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 29 (1921).—*Veg.*
verbascifolium Pers.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 555 (1921).
Vetterianum Ronniger & Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1348 (1929).
villosum Jacq.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 368 [1924]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 280, p. 1253 (1929): & *subsp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **eurybasis** Nägeli & Peter
Murr, Neue Uebers. Farn- & Blütenpfl. Vorarlberg & Liechtenstein, 352 (1924).
virga-aurea Coss.: *vars.*
Belli, Hieracium d. Sardegna (Mem. Accad. Sc. Torino, Ser. II. xlvii), t. 2, fig. 5, 6 (1897).—*Fl.*
×**virgicaule** Nägeli & Peter
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 569 (1933).
viridicaniceps Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. 1. t. 10 (1931).—*Veg.*
virosum Pall.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 575 (1933).

HIERACIUM
virosum babadagense Prod.
Prodan in Contrib. Bot. Cluj, i. fasc. 17, p. 16 (1928).
Borza & Pop, I Congres National Natural. România, 394 (1930).—*Hab.*
vitreicuspis Folin
Folin in Arkiv Bot. Stockholm, xxiv. 1. t. 3 (1931).—*Veg.*
vogesiacum Mougeot
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 368 [1924].
vulgatum E. M. Fries
*J. C. Weber, Flora Bayern, iv. t. 337 (1852).
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 364 (1921).—*Veg.*: *subspp.*
Soest in Nederl. Kruidk. Arch. 1925, p. 193–200 (1926): *subspp.* & *vars.*
Waldsteinii Tausch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 573 (1933).
—— **suborieni hemileucum** Zahn
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 572 (1921).
Wiesbaurianum Uechtr.
Zahn in Pflanzenreich, IV. 280 (Compos.-Hierac.), 263 (1921).—*Veg.*: *subspp.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 570 (1933).
—— **Bridelianum** Zahn
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1272 (1929).
xystophorum K. Johans.
K. Johansson & Samuelsson in Arkiv Bot. Stockholm, xvi. No. 14, p. 30 (1921).—*Veg.*

HIERIS van Steenis
Curtisii van Steenis
van Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. x. 281 (1928).

HIEROCHLOË R. Br.—Vide *Torresia*
alpina Roem. & Schult.
Resvoll-Holmsen, Svalbards Flora, 24 (1927).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 124 (1930).
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 4 (1934).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 526 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 803 (1935).—*Fl.*
borealis Roem. & Schult.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 647 [1931].
glabra Trin.
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 127 (1930).
hirta Hayek
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 18 (1929).—*Fl.*
occidentalis Buckl.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 528 (1935).
odorata Wahlenb.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 475 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 18 (1929).
Petrov, Fl. Iakut. (Akad. Nauk SSSR), fasc. I. p. 130, 131 (1930): *vars.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 33 (1935).—*Fr.*
—— **fragrans** Richt.
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 55 (1929).
—— **sachalinensis** Printz
Printz in Norske Vidensk. Selsk. Skrift. 1916, ii. t. 1.
rariflora Hook. f.
P. F. Morris in Ewart, Flora of Victoria, 135 (1930).—*Fl.*

HIERONYMA Allem.
guatemalensis J. D. Sm.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 35 (1922).

HIERONYMUSIA Engl.
alchemilloides Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 121 (1930).

HIGINBOTHAMIA Uline
synandra Uline
R. Knuth in Pflanzenreich, IV. 43 (Dioscoreac.), 326 (1924).

HILARIA H. B. K.
Belangeri Nash
Chase, First Book of Grasses, 62 (1922).—*Fl.*
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 241 (1924).
Silveus, Texas Grasses, 364 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 465 (1935).
mutica Benth.
Silveus, Texas Grasses, 366 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 466 (1935).
rigida Benth.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 109 (1923).
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 129 (1923).
A. W. Sampson & Chase in Bull. Agric. Exp. St. Calif. No. 430, p. 89 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 31 (1935).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 468 (1935).

HILLIA Jacq.
parasitica Jacq.
Cook & Gleason, Ecol. Surv. Fl. Porto Rico (Journ. Dept. Agric. Porto Rico, xii), fig. 37 (1928).—*Hab.*
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 291 (1929).
viridiflora Kuhlm. & Silveira
Kuhlmann & Silveira in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 34 (1925).

HIMANTOCHILUS T. Anders.
sessiliflorus T. Anders.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xiv a, 29 (1926).—*Fl.*

HIMANTOGLOSSUM Spreng.—Vide *Loroglossum*
affine Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 12 (1927).—*Fl.*
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 146, 160 (1934).
Bolleanum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 12 (1927).—*Fl.*
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 155, 159, 161 (1934).
calcaratum G. Beck
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 12 (1927).—*Fl.*
caprinum Spreng.
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 11 (1927).—*Fl.*
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 158 (1934).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 43 (1935).—*Fl.*
formosum Koch
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 12 (1927).—*Fl.*
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 146, 161–63 (1934).
Nevski in Komarov, Flora URSS, iv. t. 43 (1935).—*Fl.*
hircinum Spreng.
Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, iii. t. 146, 157 (1934): *vars.*
—— **latescens** Rupp.
Ruppert in Verh. Naturh. Ver. Preuss. Rheinl. & Westfalen, lxxxi. t. 5 (1925).—*Fl.*
longibracteatum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Sonderbeih. A, i. t. 13 (1927).—*Fl.*

HIMANTOPHYLLUM Spreng.: *Clivia*
miniatum Grönl.
Klebs, Beitr. Morph. & Biol. Keimung (Unters. Bot. Inst. Tübingen, i), 565 (1884).—*Veg.*

HINTONIA Bullock
latiflora leiantha Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3295 (1935).

HIPPEASTRUM Herb.
×Ackermannii Hort.
J. W. Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 410 (1932).
advenum Herb.
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 53 (1932).—*Veg.*
—— **majus** Hort.
Worsley in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 327 (1928).
Albertii C. Lem.
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Enseñ. Habana, 66 (1918).
Arechavaletae Baker
Worsley in Gard. Chron. Ser. III. lxxxiv. 49 (1928).
aulicum Herb.
W. Müller in Gartenflora, lxxxi. 305 (1932).
bicolor Baker
L. Boyd, Monocot. Seedlings (Trans. Bot. Soc. Edinb. xxxi. 1), 53 (1932).—*Veg.*
candidum Stapf
*Stapf in Bot. Mag. cliii. t. 9184 (1930).
equestre Herb.
Irvine, Plants of the Gold Coast, 228 (1930); et W. African Bot. 97 (1933).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, ii. 170 (1931).—*Fl.*
Leopoldi Hort.
E. H. Wilson, Plant Hunting, ii. t. 76 (1927).
reginae Herb.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 23 (1755); fide Ed.
Acosta in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, iii. 56 (1920).
reticulatum Herb.
Bligh in Gard. Chron. Ser. III. xcvii. 413 (1935).
vittatum Herb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 162 (1931).
Fuller & Waite in Bull. Public Mus. Milwaukee, xiv. No. 1, t. 2 (1933).—*Fl.*
*Gervaux in Rev. Hort. 1935, p. 416.

HIPPEOPHYLLUM Schlechter
biakense J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 50 (1929).—*Fl.*
celebicum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 18 (1933).—*Fl.*
javanicum J. J. Sm.
J. J. Smith in Orch. Rev. xxxv. 167 (1927).—*Hab.*
micranthum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 70 [1926].—*Fl.*
papillosum Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 70 [1926].—*Fl.*

HIPPOCRATEA Linn.
arborea Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 32 (1849).
Arnottiana Wight
Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 32 (1849).—*Fl.*
bipindensis Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
Busseana Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
camerunica Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
clematoides Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
crenata K. Schum. & Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 239 (1921).—*Fl.*

HIPPOCRATEA
cymosa togoënsis Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fr.*
iotricha Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
macrantha Korth.
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 5; t. 2, fig. 30 (1923).—*Fr.*
myriantha Oliv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
oblongata Soland.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 36 (1926).
obtusifolia Roxb.: *vars.*
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238, 239 (1921).
pallens Planch.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 238 (1921).—*Fl.*
Preussii Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 241 (1921).—*Fl.*
Richardiana Cambess.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 448 (1928).
Scheffleri Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 241 (1921).—*Fl.*
Schlechteri Loes.
*Marloth, Flora S. Africa, ii. 154, t. 52 (1925).
unguiculata Loes.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 241 (1921).—*Fl.*
velutina Afzel.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 242 (1921).—*Fl.*
volubilis Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 36 (1926).—*Fr.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 820 (1933).—*Fl.*
Welwitschii Oliv.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 241 (1921).—*Fl.*

HIPPOCREPIS Linn.
bicontorta Loisel.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*
ciliata Willd.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 163 [1914].
comosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 163 [1914]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. III. t. 165, p. 1138, 1480–83 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).
cyclocarpa Murb.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*
eriocarpa Pau
Pau in Mem. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, i. 1. t. 5 (1922).
multisiliquosa Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).—*Fr.*
unisiliquosa Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 163 [1914].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 291 (1932).

HIPPOMARATHRUM Hoffmgg. & Link
Boissieri Reut. & Hausskn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 171, 176 (1930).
crispum Koch
Bouloumoy, Fl. Liban & Syrie, t. 166, 176 (1930).
cristatum Boiss.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 812 (1925).
siculum Hoffmgg. & Link
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxv. 198, fig. 21 (1928).—*Veg.*

HIPPOPHAË Linn.
rhamnoides Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 243 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 728, 732, 733, 735–40, t. 187 (1925).
Meinke in Bot. Archiv, xix. 433 (1927).—*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. ix. t. 538 [1927].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 347 (1932).
—— **eu-rhamnoides** Serv.
Rusaleef in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Ser. VIII. No. 2, p. 201 (1934).

HIPPURIS Linn.
vulgaris Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 365 (1780–93).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iv. t. 193 [1920].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 338 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 190, p. 907, 908 (1925): & *forma.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 352 (1932).
—— **fluviatilis** Coss. & Germ.
Marie-Victorin, Flore Laurent. 377 (1935).—*Veg.*

HIPTAGE Gaertn.
benghalensis Kurz
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 9, 13, 70 (1928).
javanica Bl.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 70 (1928).—*Fr.*
lucida Pierre
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 70 (1928).—*Fl.*
minor Dunn
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 70 (1928).—*Fl.*
triacantha Pierre
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 70 (1928).—*Fr.*

HIRAEA Jacq.
affinis Miq.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fr.*
borealis Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).
brachyptera Triana & Planch.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fr.*
chrysophylla Juss.
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 5, 143 (1928).
fagifolia Blanchetiana Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fr.*
faginea Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fr.*
obovata Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fl.*
pachypoda Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).
smilacina Standl.
Standley, Fl. Barro Colorado Isl. (Contrib. Arn. Arb. Harvard Univ. v), t. 13 (1933).
villosa Niedenzu
Niedenzu in Pflanzenreich, IV. 141 (Malpighiaceae), 130 (1928).—*Fr.*

HIRSCHFELDIA Moench: *Erucastrum*
gallica Fritsch
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 87 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 192 (1930).
incana Lagrèze-Fossat
Post & Dinsmore, Fl. Syria, Palestine & Sinai, Ed. 2, i. 120 (1932); vide Addit. & Corrig. in p. vi (1933).—*Fl.*
nasturtiifolia Fritsch
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 192 (1930).

HIRTELLA Linn.
guatemalensis Standl.
Standley in Publ. Field Columbian Mus. Bot. Ser. x. t. 38 (1931).
Hoehnei Pilg.
Hoehne & Pilger in Rev. Mus. Paulista, xiii. 1252–53 (1922).
juruënensis Pilg.
Hoehne & Pilger in Rev. Mus. Paulista, xiii. 1252 (1922).
triandra Sw.
Engler & Gilg, Syllabus Pflanzenfam. Ed. 9 & 10, p. 232 (1924).—*Fl.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 48 (1926).—*Fl.*

HISTIOPTERIS J. Sm.
alte-alpina A. v. Rosenb.
Frey-Wyssling in Trop. Natuur, xxii. 9 (1933).—*Hab.*
incisa J. Sm.
Journ. Jap. Bot. iii. No. 5, [t. 2] (1926).—*Hab.*
Bower, The Ferns, iii. 49, 51 (1928).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 115 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 2068 (1933).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 50 (1934).

HLADNIKIA Koch
golaka Reichb. f.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 361 (1932).

HLADNIKIA Reichb.
pastinacifolia Reichb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. 1180 (1926).

HODGSONIA Hook. f. & Thoms.
macrocarpa Cogn.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1035 (1921).—*Fl.*

HOEHNELIA Schweinf.
vernonioides Schweinf.
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. ix. No. 6, t. 1 (1929).

HOFFMANNIA Sw.
Roezlii Hort. ex Gentil
*Stapf in Bot. Mag. cl. t. 9025 (1924).

HOFFMANNSEGGIA Cav.
densiflora Benth.
*Ball & Robbins in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xxiv. 260 (1935).
microphylla Torr.
Jaeger, California Deserts, 141 (1933).

HOFMEISTERIA Walp.
pluriseta A. Gray
G. Fischer, Beitr. Vergl. Anat. Blätter Compositen, fig. 9 (1898).—*Veg.*
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1018 (1925).
Jaeger, California Deserts, 156 (1933).

HOHENBERGIA Schult. f.
Brittoniana L. B. Sm.
L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. Harvard Univ. xcviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
penduliflora Mez
Harms in Gartenflora, lxxvii. 83 (1928).
stellata Schult. f.
Harms in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 83, 144 (1930).

HOHERIA A. Cunn.
angustifolia Raoul
H. H. Allan in Genetica, viii. 372 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 60 (1928).
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 256 (1927).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 59 (1928).
glabrata Sprague & Summerhayes
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 60 (1928).
Aston in Journ. New Zeal. Inst. Hort. i. 76–77 (1930).

HOHERIA
Lyallii Hook. f.
Laing & Blackwell, Plants of New Zealand, Ed. 3, p. 257 (1927).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 61 (1928).
populnea lanceolata Hook. f.
B[esant] in Irish Gardening, x. 132 (1915).
Gard. Chron. Ser. III. lxxvi. 125 (1924).
×sexang H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, viii. 372 (1926).
sexstylosa Colenso
H. H. Allan in Genetica, viii. 372 (1926); et New Zealand Trees & Shrubs, 60 (1928).
Cockayne & Turner, Trees of New Zeal. 63 (1928).

HOITA Rydb.
macrostachya Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 13 E (1928).

HOLACANTHA A. Gray
Emoryi A. Gray
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif. 606 (1925).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 281 (1935).

HOLARRHENA R. Br.
antidysenterica Wall.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 253, 255 (1921).
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1167 (1933).—*Fl.*
Wulfsbergii Stapf
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 11, 12 (1933).

HOLBOELLIA Wall. ex Hook.
coriacea Diels
Thatcher in Gard. Chron. Ser. III. lxxi. 270 (1922); lxxvii. 391 (1925).—*Hab.*

HOLCOLEMMA Stapf & Hubbard
transiens Stapf & Hubbard
Stapf & Hubbard in Kew Bull. 1929, p. 245.

HOLCOPHACOS Rydb.
distortus Rydb.
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 45 F (1928); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 475 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 709 (1933).—*Fl.*

HOLCUS Auct.: *Holcus* Linn. (1), *Pennisetum* (2), *Sorghum* (3)

HOLCUS Linn. (1)
annuus Salzm. (1)
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 467 (1930).
halepensis Linn. (3)
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif. 144 (1923).
lanatus Linn. (1)
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 464 (1926).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 23 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 668 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 21 (1935).—*Fr.*
mollis Linn. (1)
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 23 (1929).—*Fr.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 668 [1934].
*Korsmo, Ugressfrö, t. 32 (1935).—*Fr.*
setosus Trin. (1)
Roshevitz in Komarov, Flora URSS, ii. t. 18 (1934).—*Fl.*
spicatus Linn. (2)
*Pl. Indig. & Exot. v. t. 267 (1792).

HOLIGARNA Buch.-Ham.
longifolia Buch.-Ham. ex Roxb.
Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xlii. t. 15, fig. 113 (1932).—*Veg.*

HOLLERMAYERA O. E. Schulz
silvatica O. E. Schulz
O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. & Mus. Berlin, x. 464 (1928).

HOLMSKIOLDIA Retz.
speciosa Hutchinson & Corbishley
*Hutchinson in Flowering Plants S. Africa, ii. t. 49 (1922).

HOLOCALYX Micheli
Balansae Micheli
Clos & Lahitte in Bol. Minist. Agric. Nac. Buenos Aires, xxix. t. 1, p. 260 (1930).
Glaziovii Taub.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 53 (1926).

HOLOCHLAMYS Engl.
ornata A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 169 (1922).—*Fl.*

HOLODISCUS Maxim.
ariifolius Greene
Kirkwood, Northern Rocky Mountain Trees & Shrubs, 157, t. 19 (1930).
discolor Maxim.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 479 (1925).
Maatsch in Gartenflora, lxxvii. 133 (1928).—*Hab.*
dumosus A. A. Heller
Longyear, Trees & Shrubs Rocky Mt. Region, 131 (1927).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 228 (1935).

HOLOPTELEA Planch.
grandis Mildbr.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922).—*Fr.*; et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 101, 103 (1933).
integrifolia Planch.
Troup, Silviculture Indian Trees, iii. fig. 318, 319 (1921).
Smythies in Forest Bull. India, No. 45, t. 5 (1921).—*Hab.*
Howard in Indian Forest Records, xii. IX. t. 8 (1926).—*Veg.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 677 (1928).
Mahendru in Indian Forest Records, xv. VII. t. 1 (1933).—*Hab.*

HOLOPYXIDIUM Ducke
retusum Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, iv. t. 15 (1925).—*Fr.*

HOLOREGMIA Nees
viscida Nees
van Eseltine in Techn. Bull. New York Agric. Exp. St. No. 149, p. 11 (1929).

HOLOSCHOENUS Link
vulgaris Link
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 967 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 55 (1929).
Roshevitz in Komarov & Schischkin, Flora URSS, iii. t. 3 (1935).

HOLOSTEUM Linn.
liniflorum Stev.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 59 (1930); errore *H. linifolium* in textu, p. 58.
marginatum C. A. Mey.
Grossheim, Sosnovsky & Schischkin, Fl. Tiflis. (Trav. Mus. Georgie, No. 3), 195 (1925).
umbellatum Linn.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 15 (1922).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 136 (1930).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 11 (1935).—*Fr.*

HOLOSTYLIS Duchartre
reniformis Duchartre
Hoehne, Monogr. Illustr. Aristoloch. Brasil (Memor. Inst. Oswaldo Cruz, xx. fasc. I), t. 28 (1927).

HOLOTHRIX Rich.
Buchananii Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
confusa Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 310 (1928).
lithophila Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
orthoceras Reichb. f.
Darnell, Orchids for Outdoor Garden, t. 13 (1930).
pilosa Reichb. f.
*H. M. L. Bolus in Ann. Bolus Herb. iv. t. 7 (1926).
rupicola Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lxviii. t. 1 (1932).—*Fl.*
Thodei Rolfe
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 310 (1928).

HOLSTIA Pax
tenuifolia genuina Prain
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 55 (1921).

HOMALANTHUS Juss.
agallochoides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xii. t. 228, 229 (1917).
elegans Gage
Gage in Nova Guinea, xii. t. 186 (1917).
fastuosus Villar
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 34, fig. 4, 5, 7 (1924).—*Fl.*
Leschenaultianus Juss.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 32, fig. 8, 9 (1924).—*Fl.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 198 (1925).
megalanthus Gage
Gage in Nova Guinea, xii. t. 184 (1917).
nutans Guill.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 34, fig. 1, 2 (1924).—*Fl.*
populifolius R. Grah.
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 33; t. 34, fig. 12 (1924).—*Fl.*
Pax & K. Hoffmann in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 189 (1931).
populneus Pax
Michaelis in Bot. Abhandl. III. t. 34, fig. 6 (1924).—*Fl.*
verrucosus Gage
Gage in Nova Guinea, xii. t. 185 (1917).

HOMALIUM Jacq.
Baillonii Scott-Elliot
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 580 (1921).—*Fr.*
Ulbrich, Biologie Früchte & Samen, 173 (1928).—*Fr.*
Balansae Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1001 (1921).
bhamoënse Cubit & W. W. Sm.: & *var.*
Biswas in Indian Forester, lviii. t. 26 (1932).
brevidens Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1010 (1921).
Buchholzii Warb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 580 (1921).—*Fl.*
ceylanicum Benth.
Biswas in Indian Forester, lviii. t. 26 (1932).
crassipes van Slooten
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 363 (1925).
dictyoneurum Pierre
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1010 (1921).—*Fl.*
digynum Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1010 (1921).—*Fl.*

HOMALIUM
dolichophyllum Gilg ex Hutchinson & Dalz.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 166 (1927).
fallax van Slooten
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 357 (1925).
frutescens King
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 8 (1930).—*Fr.*
Griffithianum Kurz
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 836 (1922).
Guillainii Briq.
Mezger in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. IV. iv. t. 42 (1926).
hainanense Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1001 (1921).
Hildebrandtii Baill.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 580 (1921).—*Fl.*
minahassae Koord.
Koorders, Suppl. Fl. N.O. Celebes, ii. & iii. t. 92 (1922).
pachyphyllum Gilg
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 428 (1925).
paniculatum Benth.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 580 (1921).—*Fr.*
racemosum Jacq.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 224 (1926).
rhodesicum Dunkley
Hoyle & Dunkley in Kew Bull. 1934, p. 183.
stenophyllum Merr. & Chun
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 288 (1935).
Stuhlmannii Warb.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 580 (1921).—*Fr.*
tomentosum Benth.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 231, 232 (1921).—*Hab.*

HOMALOBUS Nutt.ex Torr. & Gray
dispar Nutt. ex Torr. & Gray
Rydberg in Amer. Journ. Bot. xv. t. 44 B (1928); et Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 472 (1932).

HOMALOCENCHRUS Mieg: *Leersia*
hexandrus Britton
Galang & Paulino in Philippine Agric. Rev. xviii. No. 1, t. 2 (1925).—*Veg.*
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 176 (1926).
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 185 (1935).
lenticularis O. Kuntze
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 329 (1918).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 90 (1933).—*Fl.*
oryzoides Mieg ex Pollich
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 329 (1918).—*Fl.*
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 120 (1923).
virginicus Britton
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 329 (1918).—*Fl.*
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 96, 97 (1924).—*Fl.*

HOMALOCEPHALA Britton & Rose
texensis Britton & Rose
*Britton & Rose, Cactac. iii. 181, t. 19 (1922).
Schulz & Runyon, Texas Cacti (Proc. Texas Acad. Sc. xiv), 125, 126 (1930).
Shreve, Cactus, 121 (1931).—*Hab.*
*van Laren, Cactussen, 83, fig. 96 (1931).

HOMALOCLADIUM L. H. Bailey
platycladum L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. 1. 57 (1929).

HOMALOMENA Schott
alba Hassk.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 190 (1923).

HOMALOMENA
aromatica Schott
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 189 (1923).
asperifolia A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 177 (1922).—*Fl.*
bancana A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 186, 187 (1922).—*Fl.*
caerulescens Jungh.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 190 (1923).
coccinea A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 180, 181 (1922).—*Fl.*
cristata A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 170 (1922).—*Veg.*
discolor A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 185, 186 (1922).—*Fl.*
Doctersii A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 177 (1922).—*Veg.*
habokoana A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 183 (1922).—*Fl.*
javanica A. v. Rosenb.: & *var.*
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 184, 185 (1922).—*Fl.*
lucidula A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 171 (1922).—*Fl.*
Miqueliana truella A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 336 (1922).—*Fl.*
Nieuwenhuisii Engl.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 189 (1922).—*Fl.*
oblanceolata A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 171 (1922).—*Fl.*
obscurifolia A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 175 (1922).—*Fl.*
paliformis A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 182 (1922).—*Fl.*
picturata Regel
Liebsch in Gartenflora, lxxxii. 245 (1933).—*Veg.*
polyandra A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 179 (1922).—*Fl.*
propinqua Schott
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 191 (1922).—*Fl.*
pygmaea Engl.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 191 (1923).
refulgens A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 174 (1922).—*Fl.*
Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxiii. t. 14, fig. 27 (1923).—*Veg.*
rupicola A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 179 (1922).—*Fl.*
sagittifolia Jungh.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 189 (1923).
sebessiana A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 333, 334 (1922).—*Fl.*
silvatica A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 180 (1922).—*Fl.*
Treubii Engl.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 188, 189 (1922).—*Fl.*
triangularis A. v. Rosenb.
A. v. Rosenburgh in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iv. 181 (1922).—*Fl.*
Wallisii Regel
Liebsch in Gartenflora, lxxxii. 245 (1933).—*Veg.*

HOMALOSCIADIUM Domin
verticillatum Domin
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I. xiv. 25 (1909).

HOMERIA Vent.
Comptonii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xix. 294 (1929); et in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 70, p. 8 (1929). —*Fl.*
Cookii L. Bolus
*L. Bolus in Flowering Plants S. Africa, viii. t. 306 (1928).
Galpinii L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 417 (1931).
Herrei L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxi. 367 (1931).
lilacina L. Bolus
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xiii. t. 502 (1933).
Lucasii L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 71, p. 8 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 320 (1929).—*Fl.*
Marlothii L. Bolus
L. Bolus in Nature Notes Wild Fl. Prot. Soc. S. Africa, vii. No. 71, p. 8 (1929); et in S. African Gardening & Country Life, xix. 320 (1929).
Metelerkampiae L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xviii. 114 (1928).
miniata Sweet
Carne & Gardner in Journ. Dept. Agric. W. Australia, Ser. II. iv. 555 (1927).
pallida Baker
*Stent & Curson in Bull. Dept. Agric. Union S. Africa, No. 6, p. 4 (1922); No. 48, t. 1 (1929).
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 552 (1934).
tricolor Lewis
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxiii. 255 (1933).—*Fl.*

HOMOGLOSSUM Salisb.
Gawleri N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxiii. 46 (1933).—*Fl.*
Hollandii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxiii. 46 (1933).—*Fl.*
watsonium N. E. Br.
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xxiii. 46 (1933).—*Fl.*

HOMOGYNE Cass.
alpina Cass.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 275 [1921].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 266, p. 696, 699 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 527 (1933).
discolor Cass.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 700, 701 (1927).
silvestris Cass.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 697 (1927).
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 1112 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 527 (1933).

HOMOLEPIS Baker
isocalycia Chase
Sampaio in Ann. Acad. Brasil. Sc. ii. t. 1 (1930).—*Veg.*

HOMONOIA Lour.
riparia Lour.
Burkill in Rec. Bot. Surv. India, x. II. t. 10 (1925). —*Hab.*
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 331 (1925).—*Fl.*

HOMOPHOLIS C. E. Hubbard
Belsonii C. E. Hubbard
C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3231 (1934).

HONCKENYA Willd.
ficifolia Willd.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 350 (1921).
Cammerloher in Biol. Generalis, v. 296 (1929). —*Fl.*
Lejeune in Bull. Agric. Congo Belge, xxiv. 475 (1933).—*Hab.*

HONCKENYA Ehrh.
peploides Ehrh.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 634 (1926).
Hryniewiecki, Tent. Florae Lithuaniae (Arch. Nauk Biol. Warcsawa, iv), 72, 78 (1933). —*Hab.*
—— **oblongifolia** Fenzl
Makino, Ill. Flora Japan, [526] [1924].

HOODIA Sweet
Bainii Dyer
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 93 (1923).
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 21, p. 91 (1932).
A. White & Sloane, The Stapelieae, 162 (1933).
Currorii Decne.
A. White & Sloane, The Stapelieae, 160 (1933).
Gielsdorf in Kakteenkunde, 1934, p. 209.
Dregei N. E. Br.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 92 (1932).
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 316 (1932).—*Hab.*; et The Stapelieae, 161 (1933).
Juttae Dinter
A. White & Sloane, The Stapelieae, 162 (1933).
macrantha Dinter
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2058 (1927).—*Hab.*
A. White & Sloane in Journ. Cactus & Succ. Soc. Amer. iv. 294 (1932); et The Stapelieae, 160 (1933).—*Hab.*
senilis Jacobsen
Jacobsen, Die Sukkulenten, 78 (1933).—*Veg.*
Triebneri H. Schuldt
Desert Plant Life, v. 92 (1933).—*Hab.*

HOODIOPSIS Luckhoff
Triebneri Luckhoff
*S. African Gardening & Country Life, xxiii. Oct. frontisp., 231 (1933).

HOOKERA Salisb.: *Brodiaea*
californica Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 406 (1923).
coronaria Salisb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 405 (1923).
filifolia Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 407 (1923).
minor Britten ex Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 406 (1923).
Fultz, Lily, Iris & Orchid of S. Calif. 19 (1928). —*Fl.*
Orcuttii Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 407 (1923).
rosea Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 406 (1923).
stellaris Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 407 (1923).
terrestris Britten ex Greene
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 405 (1923).

HOPEA Roxb.
auriculata Foxw.
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 9 (1932).
cordifolia Trimen
Livera in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, ix. Pt. 1, t. 11 (1924).—*Fl.*
Curtisii King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 212 (1922).—*Fr.*
dealbata Hance
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 6 (1925).
intermedia King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 3, p. 74–75 (1927).
minutiflora C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1927, p. 207.—*Fl.*

HOPEA
nervosa King
Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, t. 10 (1932).—*Veg.*
novo-guineënsis van Slooten
van Slooten in Nova Guinea, xiv. t. 19 (1927).
oblongifolia grandis C. E. C. Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1926, p. 463.—*Fl.*
odorata Roxb.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, i. 35 (1849).
Rodger in Forest Bull. India, No. 49, p. 5 (1922). —*Hab.*
Parkinson, Forest Fl. Andaman Isl. t. 1, fig. 24 (1923).—*Fr.*
parviflora Bedd.
Rangachari, Man. Elem. Bot. f. India, Ed. 2, p. 293 (1921).—*Fr.*
Pierrei Hance
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 6–7 (1925).
plagata Vidal
Yenko et al. in Philippine Journ. Sc. lv. No. 1, t. 3, fig. 1 (1934).—*Veg.*
Recopei Pierre
Crevost in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxviii. 8 (1925).

HOPLOPHYLLUM DC.
spinosum DC.
Marloth, Flora S. Africa, iii. 248 (1932).

HOPPIA Nees in Mart.
Berroi C. B. Clarke
Osten in An. Mus. Nac. Montevideo, Ser. II. iii. t. 43 (1929).

HORANINOVIA Fisch. & Mey.
minor Schrenk
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xliii. 205 (1930).
ulicina Fisch. & Mey.
Seifriz in Journ. Ecol. xx. t. 10 (1932).—*Hab.*

HORDEUM Linn.—Vide *Cuviera* Koel.
adscendens H. B. K.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 269 (1935).
Bogdanii Wilensky
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 248 (1928).
boreale Scribn. & Sm.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 247 (1923).
brevisubulatum Link
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 65 (1931).
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934). —*Fl.*
bulbosum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 686 [1934].
caespitosum Scribn.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 247 (1923).
A. W. Sampson, Native Amer. Forage Plants, 136 (1924).
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 120 (1931).
caput-Medusae asperum Degen
Posthumus & Henrard in Levende Natuur, xvii. 418 (1913).
chilense Brongn.: *vars.*
Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1921, p. 150 (1922).—*Fl.*
crinitum Desf.
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 208 (1932).
Zhukovsky et al., Turquie Agricole, 231 (1933). —*Fl.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 686 [1934].
deficiens Steud.
*Wiggans in Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 46, p. 414, 444, t. 38 (1921).—*Fl.*
Veideman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 31, 35 (1927).—*Fl.*
J. T. R. Sim in Sc. Bull. Dept. Agric. S. Africa, No. 78, t. 11, fig. 3, p. 9 (1929).—*Fl.*: & *var.*
—— **gymnospermum** Auct.?
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 524 (1929).—*Fl.*
Delileanum Hack.
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 26 (1921).—*Fr.*

HORDEUM
depressum Rydb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 246 (1923).
distichum Linn.
Robbins, Botany of Crop Plants, 146, 147 [1917]: *vars.*
J. Becker-Dillingen, Handb. Getreidebaues, 348, 357, 358, 366, 367, 373 (1927).—*Fr.*: *vars.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 50 (1929).—*Fl.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 294, 296 (1929).—*Fl.*: *vars.*
Orlov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 306, 308, 315, 323, 325 (1929).—*Fl.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 686 [1934]: & *subsp.*
—— **erectum** Schübl.
Langethal, Süssgräser (Lehrb. Landwirtsch. Pflanzenk. i), t. 5, fig. 86 (1866).—*Fl.*
—— **nigrescens** Koernicke
Wiggans in Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 46, p. 437 (1921); errore *H. ingrescens*.—*Fl.*
—— **nigrum** Auct.?
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 515, 517 (1929).—*Fl.*
—— **nutans** Schübl.
Fruwirth, Handb. Landwirtsch. Pflanzenzücht. iv. 249, 251, 297–99 (1923).—*Fl.*
—— **palmella** Auct.?
J. T. R. Sim in Sc. Bull. Dept. Agric. S. Africa, No. 78, t. 9, 10; t. 11, fig. 1, 2 (1929).—*Fl.*
europaeum All.
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 1207 (1924).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934].
Gussoneanum Parl.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 246 (1923).
Guétrot, Plantes Hybrides, iii, iv. 119 (1929).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 268 (1935).
hexastichum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 50 (1929).—*Fl.*
—— **pyramidatum** Koernicke
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 298 (1929).—*Fl.*
intermedium Koernicke
*Wiggans in Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 46, p. 414, 430, 431, t. 36 (1921).—*Fl.*
J. T. R. Sim in Sc. Bull. Dept. Agric. S. Africa, No. 78, t. 8, fig. 3, 4, p. 9 (1929).—*Fl.*: & *var.*
leporinum Link
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).—*Fl.*
marinum Huds.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).—*Fl.*
maritimum With.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934].
montanense Scribn.
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 265 (1935).—*Fl.*
murinum Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 51 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 686 [1934]: & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 12 (1935).—*Fr.*
—— **leporinum** Haum.
Parodi, Pl. Forrajeras Rep. Argentina, i [tab. bot. 22] (1923).
nigrilaxum Auct.?
Wiggans in Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 46, p. 437 (1921).—*Fl.*
nodosum Linn.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 51 (1929).—*Fl.*
nudideficiens Regel
Veideman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 31 (1927).—*Fl.*
nutans Schübl.
Veideman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 35 (1927).—*Fl.*

HORDEUM
Pammelii Scribn. & Ball
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 411 (1918).—*Fl.*
pusillum Nutt.
Parodi in Rev. Fac. Agron. Vet. Buenos Aires, vii. 97 (1930): *vars.*
—— **typicum** Jansen & Wacht.
Jansen & Wachter in Nederl. Kruidk. Arch. 1921, p. 150 (1922).—*Fl.*
sativum Pers.
Günzel in Engl. Jahrb. lvii. Beibl. No. 126, p. 22 (1921).—*Veg.*
Makino, Ill. Flora Japan, [780, 781] [1924]: *vars.*
secalinum Schreb.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 685 [1934].—*Fl.*
spontaneum Koch
Wiggans in Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. St. No. 46, p. 397 (1921).—*Fl.*
Popov, Manual Fl. Tashkent, asc. 1–2, fig. 75 (1923–24).—*Hab.*
Nábělek, Iter Turcico-persicum V (Publ. Fac. Sc. Univ. Masaryk, Brünn, No. 111), 32, 33, t. 4 (1929).—*Fl.*: *vars.*
Malzew in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 38, p. 113 (1930).—*Fl.*
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*
tetrastichum Stokes
Matthiolus, Comment. 224 (1554); fide Hatton, Craftsman's Plant-Book, 472 (1909).
Fruwirth, Handb. Landwirtsch. Pflanzenzücht. iv. 327, 328 (1923).—*Fl.*
Veideman in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xvii. II. 35 (1927).—*Fl.*
J. Becker-Dillingen, Handb. Getreidebaues, 355, 360 (1927).—*Fr.*: *vars.*
trifurcatum Jacq.
A. Arber in Ann. Bot. xliii. 517, 520, 523, 524 (1929).—*Fl.*
turkestanicum Nevski
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*
violaceum Boiss. & Hohen.
Nevski in Komarov, Flora URSS, ii. t. 50 (1934).—*Fl.*
vulgare Linn.
Langethal, Süssgräser (Lehrb. Landwirtsch. Pflanzenk. i), t. 5, fig. 76, 77 (1866); errore *H. tricuspidatum* in expl. tab.—*Fl.*: *vars.*
Robbins, Botany of Crop Plants, 137, 146 [1917].—*Fl.*: *vars.*
Zhukovsky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xix. II. 67 (1928).—*Fl.*: *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 50 (1929).—*Fl.*
Orlov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xx. 288–327 hic inde (1929).—*Fl.*: *vars.*
J. T. R. Sim in Sc. Bull. Dept. Agric. S. Africa, No. 78, t. 6, fig. 4; t. 7, fig. 1, 2 (1929).—*Fl.*: *vars.*
Vavilov in Bull. Appl. Bot. Leningrad, Suppl. 33, p. 295, 296, 299–303 (1929).—*Fl.*: *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 686 [1934]: & *subsp.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 270, fig. A (1935).—*Fl.*: *var.*
Zeocriton Linn.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 50(1929).—*Fl.*

HORKELIA Cham. & Schlechtd.
brevibracteata Wiggins
Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. t. 14 (1933).

HORMIDIUM Lindl.
pygmaeum Benth. & Hook. f.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 393 (1933).—*Fl.*

HORMINUM Linn.
pyrenaicum Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 474 [1926].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2257, 2472–74 (1927).

HORMUZAKIA Guşul.
aggregata Guşul.
Guşuleac in Publ. Soc. Nat. Romania, No. 6, p. 8 (1923); et in Bul. Fac. Stiinte, Cernauti, ii. II. t. 2 (1928); et in Fedde, Repert. xxix. t. 110 (1931).

HORNSCHUCHIA Nees
alba R. E. Fries
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 2 (1931).
Myrtillus Nees
R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. No. 2, t. 1 (1931).

HORNSTEDTIA Retz.
cyathifera Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 12 (1921).
elongata K. Schum.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 9 (1921).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 305 (1923).—*Fl.*
lycostoma K. Schum.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 11 (1921).—*Fl.*
Loesener in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 590 (1930).—*Fl.*
megalochilus Ridl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, iv. 270 (1924).
minor K. Schum.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 308 (1923).
mollis Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 10, fig. 11 (1921).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 304 (1923).
paludosa K. Schum.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 306 (1923).
Pininga Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 10, fig. 4, 5 (1921).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 307 (1923).
reticosa Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 10, fig. 6–10 (1921).—*Fl.*
rubra Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 13 (1921).—*Fl.*
scyphifera Steud.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 10, fig. 1–3 (1921).—*Fl.*
villosa Valet.
Valeton in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. iii. t. 10, fig. 15, 16 (1921).—*Fl.*
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 305 (1923).

HORNUNGIA Reichb.: *Hutchinsia*
petraea Reichb.
Briquet in Verh. Naturf. Ges. Basel, xxxv. I. 329, 333 (1923).

HORSFIELDIA Willd.
Amklaal Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 110, t. 16 (1933).
batjanica Warb.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 17, fig. 19 (1930).—*Veg.*
Nunu Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 112 (1933).
palauënsis Kanehira
Kanehira, Flora Micronesica, 113 (1933)

HOSTA Tratt.
caerulea Tratt.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 120, 122, 125, 127, 128, 130 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 160 (1931).—*Hab.*
decorata L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 125, 127, 136 (1930).
*Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 88, 110 (1931); xci. 23 (1932).—*Fr.*; et in Bot. Mag. clviii. t. 9395 (1935): & *vars.*

HOSTA
erromena Stearn
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. VII. 436, 437 (1932).
Fortunei L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 122, 124, 130, 133, 134 (1930); VII. 437 (1932): & *var.*
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 27 (1931). —*Fl.*
japonica Tratt.
*Makino, Ill. Flora Japan, [695–97] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 143 (1933): *vars.*
Liebsch in Gartenflora, lxxv. 250 (1926).—*Fr.*
Blossfeldt, Art Forms in Nature, t. 7 b (1929).—*Veg.*
Wehrhahn, Die Gartenstauden, i. 67 (1929).—*Hab.*: *var.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 118, 127 (1930); VII. 434, 435 (1932): & *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 688, 689, 691 (1933): *vars.*
kiyosumiënsis Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 689 (1935).
longipes L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 138 (1930).
—— **alba** Nakai
*Nakai, Rep. Veg. Diamond Mountains, t. 5, fig. c (1918).
minor Nakai
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 140 (1930).
Nakaiana Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 688 (1935).
plantaginea Aschers.
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 122, 124, 125, 127 (1930).—*Fl.*
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 561 (1930–33).
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 27 (1931). —*Fl.*
rectifolia Nakai
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xci. 21, 23 (1932).
rupifraga Nakai
Nakai in Bot. Mag., Tokyo, xliv. 28 (1930).
Sieboldiana Engl.
*Makino, Ill. Flora Japan, [674, 696] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 118 (1933): & *var.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 125, 127, 131, 132 (1930).
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 89 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 690, 692 (1933): & *var.*
—— **nigrescens** Makino
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 1175 (1930–33).
undulata L. H. Bailey
L. H. Bailey, Gentes Herb. ii. III. 136 (1930).—*Veg.*
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 110 (1931).—*Veg.*
ventricosa Stearn
Stearn in Gard. Chron. Ser. III. xc. 27 (1931). —*Fl.*
venusta Maekawa
Maekawa in Journ. Jap. Bot. xi. 246 (1935).

HOTTONIA Linn.
inflata Ell.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1023 (1933).—*Fl.*
palustris Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 139 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vii. t. 391 [1924].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 1715, 1722 (1926); 1833, t. 211 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 392 (1932).
—— **terrestris** Glück
Glück, Biol. & Morph. Unters. Wasser- & Sumpfgew. iv. t. 6, fig. 3 (1924).—*Veg.*

HOULLETIA Brongn.
juruënensis Hoehne
*Hoehne, Alb. Orchid. Brasil. t. 8 (1930).
unguiculata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. lvii. t. 57 (1929).—*Fl.*

HOUSTONIA Linn.
ciliolata Torr.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 150 (1930).
Croftiae Britton & Rusby
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 34 (1929).
humifusa A. Gray
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 34 (1929).—*Fr.*
longifolia Gaertn.
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 740 (1932).
minima L. C. Beck
Bull. Missouri Bot. Gard. xvii. No. 3, p. 47 (1929).
minor Britton
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 10 (1934).
parviflora Holzinger
Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard. xvi. t. 34 (1929).—*Fr.*
procumbens Standley
T. H. Everett in Gard. Chron. Ser. III. xciii. 187 (1933).
purpurea Linn.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 41, fig. 1 (1930).
serpyllifolia Michx.
Wehrhahn, Die Gartenstauden, ii. 958 (1931).—*Hab.*

HOUTTUYNIA Thunb.
cordata Thunb.
Makino, Ill. Flora Japan, [610] [1924].
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [18] [1931–34].

HOVEA R. Br.
chorizemifolia DC.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
heterophylla A. Cunn.
*Wild Flowers of Australia (Shell Co. of Australia), 44 [1931?].
longifolia R. Br.: *vars.*
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, p. 731 (1925).
trisperma Benth.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
*Ogden & Gardner, Flowers Western Australia [t. 12] (1929).

HOVENIA Thunb.
dulcis Thunb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 324 (1924).
—— **glabra** Makino
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 523 (1933).

HOWEA Becc.
Forsteriana Becc.
A. Arber, Monocotyledons, 70 (1925).—*Veg.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 27 (1926). —*Hab.*

HOWITTIA F. Muell.
trilocularis F. Muell.
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 222 (1925).

HOYA R. Br.
carnosa R. Br.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. III. 2062, 2066 (1927).
coronaria Bl.
Ridley, Flora Malay Peninsula, ii. 400 (1923).
Kerrii Craib
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9322 (1933).
Poolei C. T. White & Francis
C. T. White & Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 5 (1928).
Sussuela Merr.
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 13, fig. 1 (1930).—*Veg.*
Tsoi Merr.
Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. t. 7 (1934).
upoluënsis Reinecke
C. G. Lloyd & Aiken in Bull. Lloyd Library, No. 33, p. 93 (1934).—*Fl.*
Wightii Hook. f.
Fyson, Flora S. Indian Hill Stations, ii. 339 (1932).

HUA Pierre
parvifolia Engl. & Krause
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 443 (1921).

HUANACA Cav.
cordifolia F. Muell.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 129 (1909).—*Veg.*

HUBERODAPHNE Ducke
longicaudata Ducke
Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, v. t. 5 (1930).

HUDSONIA Linn.
montana Nutt.
Trelease, Winter Botany, 240 (1918).—*Veg.*
tomentosa intermedia Peck.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 98 (1924).

HUFELANDIA Nees
Anay Blake
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 49, t. 3 (1921).

HUGERIA Small
erythrocarpa Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1017 (1933).—*Fl.*
incisa Maekawa
Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, xlvii. 615 (1933).
japonica Nakai
Nakai, Trees & Shrubs Indig. in Japan, Ed. Rev. i. 228 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 742 (1933).
Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, xlvii. 615 (1933).
sinica Maekawa
Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, xlvii. 616 (1933).

HUGONIA Linn.
Holtzii Engl.
H. Winkler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 95 (1931).
Planchonii Hook. f.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 133 (1927).

HUGUENINIA Reichb.
tanacetifolia Reichb.
O. E. Schulz in Pflanzenreich, IV. 105 (Crucif.-Sisymbr.), 350 (1924).—*Fl.*

HULSEA Torr. & Gray
heterochroma A. Gray
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif. 1130 (1925).

HUMATA Cav.
affinis Mett.
Arbelaez in Bot. Abhandl. XIV. 47 (1928).
assamica C. Chr.
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 105 (1935).
bipinnatifida T. Moore
Arbelaez in Bot. Abhandl. XIV. 44 (1928).
heterophylla Desv.
Bower, The Ferns, i. 236 (1923).—*Fr.*
Arbelaez in Bot. Abhandl. XIV. 46 (1928).
huahinensis Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 12 (1932).
Kaudernii C. Chr.: & *var.*
Christensen in Svensk Bot. Tidskr. xvi. 96, 97 (1922).
lepida T. Moore
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 1061 (1927).
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 28 (1928).
melanophlebia Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 12 (1932).
pectinata Desv.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 12 (1932).
repens Diels
Journ. Jap. Bot. iv. No. 2 [t. 2] (1927).—*Hab.*
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 29 (1928).
T. Ito, Flora of Mieken, Japan, fig. 148 (1932).
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 41 (1932).

HUMATA
Tyermannii T. Moore
Wu, Wong & Pong in Bull. Dept. Biol. Coll. Sc. Sun Yatsen Univ. No. 3, t. 42 (1932).
Werneri Copel.
Copeland in Univ. Calif. Publ. Bot. xii. t. 53 (1931).

HUMBERTIELLA Hochr.
quararibeoides Hochr.
Hochreutiner in Candollea, iii. t. 1 (1926–29).

HUMBERTOCHLOA A. Camus & Stapf
bambusiuscula A. Camus & Stapf
A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, lxxxi. 469 (1934).

HUMBOLDTIA Vahl
Brunonis Wall.
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 36 (1924).—*Fl.*

HUMIRIA Aubl.
arenaria Guill.
Hutchinson, Fam. Fl. Pl. I. Dicot. 198 (1926).

HUMULUS Linn.
cordifolius Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [606] [1924].
japonicus Sieb. & Zucc.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 113 (1930).
Lupulus Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 147, 148 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 365 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 555 [1929].
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 113 (1930).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vii. 80 (1931).—*Hab.*
Walter in Wangerin & Schröter, Lebensgesch. Blütenpfl. Mitteleur. ii. Abt. 1, p. 827–59 hic inde (1933); p. 861, 862, 865, 870 (1935).
—— **cordifolius** Maxim.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1405 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 197 (1933).

HUNTERIA Roxb.
corymbosa Roxb.
Pool, Bijdr. Kenn. Anat. Bouw Nederl.-Ind. Vergift. Apocynac. (Pharm. Weekbl.), 59, 60 (1928).
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1128 (1933).—*Fl.*
Legocii Liv.
Livera in Ann. Bot. Gard. Peradeniya, x. Pt. 1, t. 2 (1926).

HUNTLEYA Batem. ex Lindl.
violacea Lindl.
*Twining, Illustr. Nat. Ord. Plants, ii. 132 (1855).

HUODENDRON Rehd.
biaristatum Rehd.
Rehder in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. t. 152 (1935).
Chunianum Hu
Hu in Sunyatsenia, iii. 37 (1935).—*Fl.*
tibeticum Rehd.
Rehder in Journ. Arn. Arb. Harvard Univ. xvi. 343, t. 151 (1935).

HURA Linn.
polyandra Baill.
Martínez, Pl. Utiles Republ. Mexicana, 209, 210 (1928).

HUTCHINSIA R. Br. in Ait.—Vide *Hornungia*
alpina R. Br.
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 115; t. 115; fig. 1–5 in textu (1924).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 201 (1930).
Auerswaldii Willk.
Heydenreich in Gartenflora, lxxviii. 140 (1929).—*Hab.*
brevicaulis Hoppe
Marret, Ic. Fl. Alp. Pl. Ser. III. Sched. 116; t. 116; fig. 1–4 in textu (1924).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 201 (1930).—*Fl.*
cochlearina Black
Black, Flora S. Australia, 243 (1924).—*Fr.*

HUTCHINSIA
petraea R. Br.
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxv (Suppl.)), t. 10 (1916).
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 201, t. 16 (1930).

HUTCHINSONIA Robyns
barbata Robyns
Robyns, Tent. Monogr. Vangueriae (Bull. Jard. Bot. Bruxelles, xi), 26, 27 (1928).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 109 (1931).

HYACINTHELLA Schur: *Hyacinthus*
leucophaea Schur
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).
Pallasiana Los.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*

HYACINTHUS Linn.—Vide *Bellevalia, Hyacinthella*
amethystinus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 588 [1929].
azureus Baker
*Peckham in Addisonia, xvi. t. 518 (1931).
ciliatus Cyr.
Kamensky in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxv. iv. 72 (1931).—*Fr.*
comosus Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iii. t. [19] (1825–34).
kopetdaghi Czern.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*
leucophaeus Stev.
Raciborski & Szafer et al., Flora Polska, i. 110 (1919).—*Fl.*
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 104 (1923).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 247 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 85 (1929).
Litwinovii Czern.
Czerniakovska in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. I–II. 137 (1930).
Fedtschenko et al., Fl. Turkmenii, i (Akad. Nauk SSSR, Ser. Turkm. V), 308 (1932).
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).
non-scriptus Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, iii. & iv. t. 353 (1780–93).
orientalis Linn.: *& var.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. x. t. 588 [1929].
provincialis Jord.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 85 (1929).
racemosus Linn.
*Labram & Hegetschweiler, Samml. Schweizer Pfl. iii. t. [18] (1825–34).
sarmaticus Pall.
Fedtschenko in Acta Hort. Petrop. xl. 393 (1929).
transcaspicus Litw.
Losina-Losinskaja in Komarov, Flora URSS, iv. t. 23 (1935).—*Fl.*

HYAENANCHE Lamb.: *Toxicodendrum* Thunb.
globosa Lamb.
Steyn, Toxicol. Pl. S. Africa, 294 (1934).—*Hab.*

HYBANTHUS Jacq.—Vide *Cubelium*
atropurpureus Taub.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 3, fig. A (1925).—*Fl.*
brevicaulis Baill.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. D IV c; t. 3, fig. A (1925).—*Fl.*
communis Taub.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. A II, B III, C III b; t. 3, fig. A (1925).—*Fl.*
concolor Spreng.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 101 (1930).

HYBANTHUS
elegans Domin
Domin in Bibl. Bot. xxii. Heft 89, t. 30 (1927).
enneaspermus F. Muell.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 96 (1927).
havanensis Jacq.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 359 (1925).
lanatus Baill.
Melchior in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 1, fig. C III a; t. 3, fig. A (1925).—*Fl.*
Urbanianus Melch.
Melchior in Fedde, Repert. xxi. t. 18 (1925).
yucatanensis Millsp.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 359 (1925).—*Fl.*

HYDASTYLUS Salisb.
borealis Bick.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 469 (1923).
brachypus Bick.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 468 (1923).
californicus Salisb.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 468 (1923).
Elmeri Bick.
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 469 (1923).

HYDATICA Neck.
petiolaris Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 596 (1933).—*Fl.*

HYDNOCARPUS Gaertn.—Vide *Taractogenos*
alcalae C. DC.
Perkins & Cruz in Philippine Journ. Sc. xxiii. No. 6, t. 1, fig. 2 b (1923).—*Fr.*
De Santos & West in Philippine Journ. Sc. xl. No. 4, t. 1 (1929).
alpina Wight
Perrot in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1926, xvii. Pt. 2, p. 46 (1927).—*Fr.*
Funke in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xli. t. 13, fig. 4 (1930).—*Veg.*
anthelmintica Pierre
Rock in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1057, t. 1, 2, 15, 16 (1922).
Fairchild in U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Indust. Invent. Seeds & Pl. Import. No. 66, t. 1 (1923).—*Hab.*
Kew Bull. 1927, p. 51, 52, t. 8.
Crevost & Pételot in Bull. Écon. Indo-Chine, N. Ser. xxxii. 134 (1929).
castanea Hook. f. & Thoms.
Rock in Bull. U.S. Dept. Agric. No. 1057, t. 3, 4, 15, 16 (1922).
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 408 (1925).—*Fr.*
Perrot in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1926, xvii. Pt. 2, p. 15, 46 (1927).
Journ. Jap. Bot. viii. 193 (1932).
Curtisii King
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 160 (1922).
dawnensis Parkinson & Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1928, p. 44.—*Fl.*
heterophylla Bl.
Journ. Jap. Bot. viii. 185, 186 (1932).
Hutchinsonii Merr.
Perkins & Cruz in Philippine Journ. Sc. xxiii. No. 6, t. 1, fig. 2 c (1923).—*Fr.*
Kurzii Warb.
Gilg in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 408, 410 (1925).
saigonensis Pierre
Mathivat in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1929, xx. Pt. 6, t. 18 (1930).—*Fr.*
Setumpul van Sloot.
van Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, Ser. III. vii. 310 (1925).
subfalcata Merr.
Perkins & Cruz in Philippine Journ. Sc. xxiii. No. 6, t. 1 (1923).—*Fr.*
verrucosa Parkinson & Fisch.
C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1928, p. 43.—*Fl.*
Aiyar et al. in Burma Forest Bull. No. 21, t. 3 (1930).—*Fr.*

HYDNORA Thunb.
africana Thunb.
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, vi. t. 207 (1926).
Cornii Vaccan.
Vaccaneo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxix. 305, t. 14 (1932).—*Fl.*
Michaelis A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. II. t. 21 (1932).
Solmsiana Dinter
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, xi. t. 428 (1931).

HYDRANGEA Linn.
amagiana Makino
Hiyama in Journ. Jap. Bot. x. 391, 392 (1934).
anomala D. Don
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 142 (1933).
arborescens cordata Torr. & Gray
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. XII), t. 30 (1923).
—— **Deamii** St. John
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 29 (1924).
—— **grandiflora** Rehd.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 273 (1925).—*Hab.*
aspera Buch.-Ham. ex D. Don
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 28 (1927).
Bretschneideri Dippel
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 27 (1927).
Chow, Fam. Trees Hopei (Fan Mem. Inst. Biol. Peiping, Handb. No. 4), 174 (1934).
chinensis Maxim.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 619 (1927).
Yanagita, Shinrin Djumoku no Chibyô Dsusetu (Illustr. Seedlings Forest Trees), iii. fig. 332 (1927).—*Veg.*
Chungii Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 134 (1933).
cinerascens Hort.
Heydenreich in Gartenwelt, xxxv. 535 (1931).—*Hab.*
cinerea sterilis Rehd.
Gram in Havekunst, xv. 105 (1934).—*Hab.*
cuspidata Makino
*Makino, Ill. Flora Japan, [1083] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 298 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1385 (1933).
Davidii Franch.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 132 (1933).
Fargesii Hort.
Weber in Möllers Deutsche Gärtn.-Zeit. xlvi. 68 (1931).—*Hab.*
hirta Sieb.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 399 (1933).
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 296 (1933).
Hiyama in Journ. Jap. Bot. x. 392 (1934).—*Veg.*
Hortensia Sieb.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 564 (1922): & *forma.*
—— **Azisai** A. Gray
*Nishijima & Hishui, Hi Shui Hyakku Fu, [33] [1931–34].
hortensis Sm.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 228 [1920].
japonica speciosa Hort.
*Cogniaux & Marchal, Pl. Ornem. ii. t. 33 (1874).—*Veg.*
kwangsiensis Hu
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 135 (1933).
longipes Franch.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 140 (1933).
macrophylla Ser.
*Isii, Engei Shokubutu Dzufu (Illustr. Garden Pl.), 727 (1930–33): *var.*
*Unger in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1931, p. 1: *var.*

HYDRANGEA
macrophylla
Journ. Jap. Bot. viii. No. 5 [t. 2], p. 294, 295 (1932): *vars.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 282, 300 (1933): *vars.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 503–05 (1933): *vars.*
Gram in Havekunst, xv. 107 (1934).—*Hab.*
opuloides Koch
*A. Camus, Arbres, Arbustes & Arbriss. d'Ornem. (Encycl. Prat. Nat. XII), t. 28 (1923).
Makino, Ill. Flora Japan, [1077, 1079, 1080, 1082, 1083] [1924]: *vars.*
Salvador Minist. Instrucc. Publ., Flora Salvadorena, ii. t. 29 (1926).
Otaksa Sieb. & Zucc.
Sawada in Journ. Jap. Bot. iv. No. 2, p. 44 (1927).
paniculata praecox Rehd.
E. H. Wilson in Bull. Arn. Arb. Harvard Univ. Ser. III. i. 55 (1927).—*Hab.*
petiolaris cordifolia Franch. & Sav.
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 23 (1926).
quercifolia Bartr.
*J. K. Small in Addisonia, v. t. 175 (1920).
radiata Walt.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. iv. II. 564 (1922).
Gram in Havekunst, xv. 106 (1934).
Rosthornii Diels
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 141 (1933).
Sargentiana Rehd.
Irish Gardening, xi. 147 (1916).
Hesse in Gartenwelt, xxxiii. 534 (1929).
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 138 (1933).
scandens Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [1078] [1924].
scandens Poepp. ex DC.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 201 (1930).
serrata DC.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 171 (1916).—*Fl.*
—— **acuminata** E. H. Wils.
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 193 (1931).—*Hab.*
—— —— **coreana** Nakai
Nakai, Fl. Sylv. Koreana, Pt. 15, t. 21 (1926).
sikokiana Maxim.
Ui, Kisyû Shokubutusi (Pl. Prov. Kii), 160 (1929).
stenophylla Merr. & Chun
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 139 (1933).
strigosa Rehd.
*Stapf in Bot. Mag. clvi. t. 9324 (1933).
—— **macrophylla** Hort.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcviii. 282 (1935).—*Hab.*
sungpanensis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 10 (1931).—*Fl.*
taronensis Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 11 (1931).—*Fl.*
Thunbergii Sieb.
K. Ito, Nihon Sanbutusi, vi. 21 (1873).
umbellata Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 131 (1933).
vestita Wall.
Maxwell in Gard. Chron. Ser. III. lxxx. 151 (1926).—*Hab.*
virens Sieb.
*Makino, Ill. Flora Japan, [1077] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iv. 274 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 402 (1933).
xanthoneura Diels
Silva Tarouca & Schneider, Unsere Freiland-Laubgehölze, Ed. 3, p. 194 (1931).—*Hab.*
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 137 (1933).
—— **Wilsonii** Rehd.
Luyken in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 1931, t. 26.—*Hab.*
yunnanensis Rehd.
Hu & Chun, Ic. Pl. Sinicarum, t. 133 (1933).

HYDRIASTELE H. Wendl. & Drude
Wendlandiana H. Wendl. & Drude
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 83 (1926).—*Hab.*
L. H. Bailey, Gentes Herb. iii. 428 (1935).—*Fr.*

HYDRILLA Rich.
verticillata Presl
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 342 (1930).—*Veg.*
—— **Roxburghii** Casp.
Makino, Ill. Flora Japan, [850] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1104, 1105 (1933).

HYDROBRYOPSIS Engl.
sessilis Engl.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xviii a, 61 (1930).

HYDROBRYUM Endl.
floribundum Koidz.
Koidzumi in Journ. Jap. Bot. vi. No. 1, p. 2, 3 (1929).—*Hab.*
japonicum Imamura
Imamura in Bot. Mag., Tokyo, xliii. 334, 336, 337, t. 2 (1929).
lichenoides Kurz
Willis in Ann. Bot. xl. t. 13 (1926).—*Hab.*
olivaceum Tul.
Skottsberg in Acta Hort. Gothoburg. iii. 62 (1927).
Koriba in Journ. Jap. Bot. v. No. 2, p. 72 [t. 4] (1928).
—— **ceylanicum** Willis
Willis in Ann. Bot. xl. t. 13 (1926).

HYDROCHARIS Linn.
asiatica Miq.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 1, p. 13 (1913).
Makino, Ill. Flora Japan, [849] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1094 (1933).
Crevost & Pételot in Bull. Econ. Indo-Chine, xxxvii. 1018 (1934).
cellulosa Buch.-Ham.
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 37 (1931).
morsus-ranae Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, iii. t. 480 (1926).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 14 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xi. t. 612 [1930].

HYDROCHLOA P. Beauv.
carolinensis P. Beauv.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 90 (1933).—*Fl.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 547 (1935).

HYDROCLEYS Rich.
nymphoides Buchen.
Troll in Flora, cxv. IV. t. 10, fig. 74 (1922).—*Fl.*
*Boynton in Addisonia, x. t. 339 (1925).
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 3 (1930).—*Veg.*
Hutchinson, Families Flowering Pl. II. Monocot. 27 (1934).
oblongifolia Hoehne
Hoehne in Comm. Linh. Telegr. Matto-Grosso Amaz. Annexo No. 5, Bot. t. 122 (1915).

HYDROCOTYLE Linn.
aconitifolia A. Rich.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).
asiatica Linn.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 425 (1926).
bonariensis Lam.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
Pérez Moreau in Physis, xi. 335 (1933).—*Fl.*
Bradei Rossberg
Pilger in Rodriguesia, i. III. 42–43 (1935).

HYDROCOTYLE
callicarpa Bunge
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).—*Fr.*
calliodus Cham. & Schlechtd.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 403), 89 (1935).—*Veg.*
Canbyi Coult. & Rose
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 111 (1930).
capillaris F. Muell.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
comocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).—*Fr.*
crassiuscula Tate
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 127 (1909).
cryptocarpa Speg.
Pérez Moreau in Physis, xi. 335 (1933).
difformis Eckl. & Zeyh.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 403), 89 (1935).—*Veg.*
excentrica Britton
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
geraniifolia F. Muell.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
hispidula Bunge
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
japonica Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 123 (1933).
javanica Thunb.
Ridley, Flora Malay Peninsula, i. 870 (1922).
*Makino, Ill. Flora Japan, [284] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 202 (1933).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 398 (1927).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1449 (1933).
leucocephala Cham. & Schlechtd.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 25 (1926).
modesta Cham. & Schlechtd.
Pérez Moreau in Physis, xi. 339 (1933).
nitidula A. Rich.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1142 (1933).
pilifera Turcz.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
pterocarpa F. Muell.
Black, Flora S. Australia, 433 (1926).—*Fr.*
pusilla A. Rich.
Pérez Moreau in Physis, xi. 339 (1933).
quinqueloba Ruiz & Pav.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
ramiflora Maxim.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 123 (1933).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1143 (1933).
ranunculoides Linn. f.
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif., 705 (1925).
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 3 (1930).—*Veg.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 28, fig. 7 (1930).
Pérez Moreau in Physis, xi. 339 (1933).—*Fr.*
rotundifolia Roxb.
Hansen in Circ. U.S. Dept. Agric. No. 165, p. 3–5 (1921).
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 397 (1927).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 65 (1932).
rugulosa Turcz.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*

HYDROCOTYLE
scutellifera Benth.
Domin in Bull. Intern. Acad. Sc. Fr. Jos. I, xiii. 126 (1909).—*Veg.*
siamica Craib
Chermezon in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, ii. 1135 (1923).
sibthorpioides Lam.
*Makino, Ill. Flora Japan, [283] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 175 (1933).
Ochse & Bakhuizen van den Brink, Vegetables Dutch East Indies (Engl. Ed.), 716 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1142 (1933).
verticillata Thunb.
Coulter & Rose, Rev. N. Amer. Umbelliferae, fig. 164 (1888).—*Fr.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 111 (1930).
Pérez Moreau in Physis, xi. 344 (1933).
vulgaris Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. t. 246 [1921].
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 268 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. II. t. 190, p. 935, 952–54, 956 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 353 (1932).
Wilfordii Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [283] [1924].
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1144 (1933).
Yabei Makino
*Makino, Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), iii. 175 (1933).

HYDROLEA Linn.
graminifolia A. W. Benn.
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 194 (1931).

HYDROMYSTRIA G. F. W. Mey.—Vide *Trianea*
stolonifera G. F. W. Mey.
Goebel in Flora, cxiv. II. 303 (1921).—*Veg.*
Fiebrig-Gertz in Rev. Jard. Bot. Paraguay, ii. t. 2 (1930).—*Veg.*

HYDROPHYLAX Linn. f.
maritima Linn. f.
Rehnelt in Gartenflora, lxxv. 23 (1926); errore *Hydrophylla maritima* in ic.—*Hab.*

HYDROPHYLLUM Linn.
canadense Linn.
Holm in Rhodora, xxxi. t. 178, fig. 9 (1929).—*Veg.*
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 127 (1930).
Fendleri A. A. Heller
Ramaley, Colorado Plant Life, 10 (1927).
occidentale A. Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 811 (1925).

HYDROSME Schott
Rivieri Engl.
D. Phillips in Amer. Bot. xxxii. 50 (1926).

HYDROSTACHYS Thou.
distichophylla Juss.
Hutchinson, Families Flowering Pl. I. Dicot. 126 (1926).
natalensis Wedd.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 11 (1925).
verruculosa Juss.
Marloth, Flora S. Africa, ii. 11 (1925).—*Fl.*

HYDROTHRIX Hook. f.
Gardneri Hook. f.
Schwartz in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xv a, 187 (1930).—*Veg.*

HYDROTRIDA Willd.: *Bacopa*
caroliniana Small
*J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1188 (1933).—*Fl.*; et in Addisonia, xviii. t. 591 (1933).

HYGROPHILA R. Br.
angustifolia R. Br.
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 26 (1929).
lacustris Nees
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1227 (1933).—*Fl.*
lancea Miq.
Makino, Ill. Flora Japan, [139] [1924].
phlomoides Nees
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 638 (1935).
salicifolia Nees
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 305 (1927).

HYGRORRHIZA = *Hygroryza*

HYGRORYZA Nees
aristata Nees
Rangachari, Handb. S. Indian Grasses, 127 (1921).
E. G. & A. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vii. 502 (1923).—*Fl.*
Blatter, McCann & Bhide, Bombay Grasses (Imp. Council Agric. Res., Sc. Monogr. No. 5), t. 184 (1935).

HYLOCEREUS Britton & Rose—Vide *Cereus* (18)
costaricensis Britton & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 22 (1926).—*Veg.*
Desert Plant Life, v. 49 (1933).
triangularis Britton & Rose
Cañizares, Jard. Bot. Inst. Seg. Enseñ. Habana, 98 (1918).
Shreve, Cactus, 106 (1931).—*Hab.*
tricostatus Britton & Rose
Diguet, Cactac. Utiles Mexique (Arch. Hist. Nat. Paris, iv), 199, 203, 205, 207, 209, 439 (1928).
trigonus Safford
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 42 (1926).—*Fr.*
undatus Britton & Rose
Berger, Entwicklungslinien d. Kakteen, 41 (1926).—*Hab.*
Degener, Fl. Hawaiiensis, i. t. [66] (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 914 (1933).—*Fl.*; et in Journ. New York Bot. Gard. xxxvi. 30 (1935).

HYLODENDRON Taub.
gabunense Taub.
Büsgen in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxiii. II. 78 (1910).—*Veg.*

HYLOMECON Maxim.
japonicum Prantl
*Makino, Ill. Flora Japan, [469, 470] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), i. 25 (1932): & *vars.*
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, i. t. 175 (1931).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 118 (1933).

HYLOPHILA Lindl.
gracilis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 24 (1923).—*Fl.*
orientalis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 24 (1923).—*Fl.*

HYMENACHNE P. Beauv.—Vide *Panicum* (17)
amplexicaulis Nees
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iii. fig. 88 (1929).
aurita Backer
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iii. fig. 89 (1929).
indica Buese
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iii. fig. 91 (1929).
interrupta Buese
Backer, Onkruidfl. Javasche Suikerrietgrond. (Handb. Suikerriet-Cult., &c. Java, vii. Atl.), iii. fig. 90 (1929).

HYMENAEA Linn.
altissima Ducke
Ducke in Ann. Acad. Brasil. Sc. vii. No. 3, p. 212 (1935).
Martiana Hayne
J. McL. Thompson in Publ. Hartl. Bot. Lab. Liverpool, No. 1, p. 41 (1924).—*Fl.*

HYMENANTHERA R. Br.
alpina Cockayne
Cockayne in Engler & Drude, Veget. Erde, xiv. Ed. 2, t. 67 (1928).—*Hab.*
×**crassobovata** H. H. Allan
H. H. Allan in Genetica, ix. 147 (1927).
dentata R. Br.
Melchior in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 355 (1925); et in Fedde, Repert. Beih. xxxvi. t. 2, fig. B (1925).—*Fl.*
Ewart, Handb. Forest Trees for Victorian Foresters, 228 (1925).
—— **alpina** T. Kirk
McIndoe in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. lxii. 266–67, t. 40 (1932).
—— **angustifolia** Benth.
H. H. Allan, New Zealand Trees & Shrubs, 124 (1928).—*Veg.*
obovata T. Kirk
H. H. Allan in Genetica, ix. 147 (1927).

HYMENDOCARPUM Pierre ex Pitard
odoratum Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 333, 341 (1924).

HYMENOCALLIS Salisb.
Amancaes Nichols.
Pam in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvi. 107 (1929).
calathina Nichols.
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 39 (1932).—*Fl.*
Schmarse in Gartenflora, lxxxii. 338 (1933).—*Fl.*
caymanensis Herb.
*J. K. Small in Addisonia, xvi. t. 538 (1931).
×**festalis** Hort.
Schmarse in Gartenflora, lxxxii. 338 (1933).
Harrisiana Herb.
Bull. Missouri Bot. Gard. xx. t. 40 (1932).
keyensis Small
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 322 (1933).—*Fl.*
lacera Salisb.
A. Arber, Monocotyledons, 162 (1925).—*Veg.*
litoralis Salisb.
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, ii. 115 (1935).—*Fl.*
macrostephana Baker
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 3, p. 246 (1923).—*Fl.*
occidentalis Kunth
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 39 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 1 (1925).
Ulrich in Bull. Missouri Bot. Gard. xxii. t. 55 (1934).
ovata Roem.
Campbell in Gard. Chron. Ser. III. lxxxvii. 285 (1930).—*Hab.*
speciosa Salisb.
Schmarse in Gartenflora, lxxxii. 337 (1933).—*Fl.*

HYMENOCAPSA Black
ongipes Black
Black, Flora S. Australia, 371 (1926).—*Fl.*

HYMENOCARDIA Wall.
acida Tul.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 17 (1921).
Mildbraed, Wiss. Ergebn. Zweit. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1910–11, ii. t. 2 (1922).—*Hab.*
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73, 76 (1922).
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 285 (1928).
Lebrun in Bull. Agric. Congo Belge, xxv. 101 (1934).—*Hab.*

HYMENOCARDIA
Chevalieri Beille
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*
Heudelotii Müll. Arg.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*
laotica Gagnep.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 545 (1927).
lyrata Tul.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*
mollis Pax
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*
ulmoides Oliv.
Pax in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 17 (1921).—*Fr.*
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73, 76 (1922).—*Fr.*
Wallichii Tul.
Pax & K. Hoffmann in Pflanzenreich, IV. 147, xv (Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.), 73 (1922); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix c, 52 (1931).—*Fr.*

HYMENOCARPOS Savi
circinatus Savi
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. iii. t. 127 [1914].
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 653 (1925).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 106, 137 (1930).
Crowfoot & Baldensperger, From Cedar to Hyssop, 68 (1932).—*Fr.*
nummularius G. Don
Murbeck in Acta Univ. Lund. (Lunds Univ. Årsskr.), N. Ser. xvii. No. 1, p. 7 (1921).—*Fr.*

HYMENOCLEA Torr. & Gray
monogyra Torr. & Gray
Dayton in Misc. Publ. U.S. Dept. Agric. No. 101, t. 12 (1931).—*Hab.*
Salsola Torr. & Gray
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 1109 (1925).
Jaeger, California Deserts, 153 (1933).

HYMENOCYCLUS Dinter & Schwant.
luteus Schwant.
Jacobsen, Die Sukkulenten, 140 (1933).
Smithii L. Bolus
L. Bolus in S. African Gardening & Country Life, xvii. 399 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 95, fig. B (1928).

HYMENODICTYON Wall.
excelsum Wall.
Troup, Silviculture Indian Trees, ii. fig. 240 (1921).—*Veg.*
Ridley, Dispersal of Plants throughout World, t. 3 (1930).—*Fr.*
—— **velutinum** Pierre ex Pitard
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 51, 59 (1922).
floribundum B. L. Robinson
Lebrun, Essences Forestières (Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belge Ser. Sc. i), 222 (1935).
thyrsiflorum Wall.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 19 (1921).—*Fr.*

HYMENOGYNE Haw.
glabra Haw.
L. Bolus in Journ. Bot. Soc. S. Africa, Pt. 13, t. 4, III. A (1927); et in S. African Gardening & Country Life, xvii. 434 (1927); et Notes on Mesembrianthemum & Allied Genera, Pt. 1, p. 15 (1928).—*Fr.*

HYMENOLEPIS Kaulf.
annamensis C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, p. 66 (1929).
callifolia Christ
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, p. 66 (1929).
formosana Ogata
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 274 (1935).
Henryi Hieron.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, p. 66 (1929).
mucronata Fée
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vi. No. 3, p. 66 (1929).
spicata Presl
Ogata in Journ. Jap. Bot. v. No. 3, p. 108 (1928).

HYMENOLOBIUM Benth.
excelsum Ducke
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 122 (1926).—*Veg.*
flavum Kleinh.
Kleinhoonte in Rec. Trav. Bot. Néerl. xxii. 401 (1925).

HYMENOLOBUS Nutt. ex Torr. & Gray
procumbens Nutt. ex Torr. & Gray
Shull in Proc. Intern. Congr. Pl. Sc. Ithaca, i. 859 (1929).—*Veg.*

HYMENOPAPPUS L'Hér.
carolinensis Porter
*Dormon, Wild Fl. Louisiana, t. 23 (1934).
scabiosaeus L'Hér.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1462 (1933).—*Fl.*
tenuifolius Pursh
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 853 (1932).

HYMENOPHYLLOPSIS Goebel
asplenioides A. C. Sm.
Gleason in Bull. Torr. Bot. Club, lviii. t. 22 (1931).
dejecta Goebel
Goebel in Flora, cxxiv. 10, 11, 13, 15 (1929).

HYMENOPHYLLUM Sm.
amabile Morton
Morton in Journ. Washington Acad. Sc. xxii. 64 (1932).
anisopterum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. I. t. 1, fig. 2 (1929).—*Veg.*
Armstrongii T. Kirk
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 67 (1923).
atrovirens Colenso
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 35 (1921).
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 60 (1923).
australe Willd.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 32, 33 (1921).
Bower, The Ferns, i. 84 (1923); ii. 236 (1926).
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 60 (1923).
Ewart, Flora of Victoria, 29 (1930) in textu, p. 32; *H. javanicum* in ic.—*Fr.*
Boedijn & Kuperus, Plantkunde Ind. Middelb. Scholen, i. 77 (1933).
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 39, 41 (1934).
Babindae W. W. Watts
W. W. Watts in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 87 (1915).
barbatum Baker
Makino, Ill. Flora Japan, [1251] [1924].
Ogata, Ic. Filic. Japon. iv. t. 181 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 10 (1934).

HYMENOPHYLLUM
bivalve Sw.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 62, 63 (1921).
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 70 (1923).
caespitosum Fée
Christ, Farnkräuter der Erde, 23 (1897).
Cheesemanii Baker
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 53 (1921). —*Veg.*
compactum Bonap.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).
crispum Nees & Bl.
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 298 (1927).—*Hab.*
deltoideum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).
elegans Spreng.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 6, fig. 124 (1875).—*Veg.*
exsertum Wall.
Christensen in Contrib. U.S. Nat. Herb. xxvi. t. 24 (1931).—*Hab.*
ferrugineum Colla
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 66, 76 (1923).
flabellatum Labill.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 35; t. 4, fig. 82 (1875).—*Veg.*
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 44, 45 (1921).
flexile Makino
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 30 (1928).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 12 (1934).
gracilius Copel.
Copeland in Bull. Bern. P. Bishop Mus. Honolulu, No. 93, t. 3 (1932).
Henkelii Sim
Sim in South African Journ. Sc. xx. t. 9 (1923).
hirsutum Sw.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 4, fig. 78 (1875).—*Veg.*
hirtellum Sw.
Purpus in Gartenflora, lxxvi. 297 (1927).—*Hab.*
holotrichum A. Peter
A. Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 1. t. 1, fig. 3, 4 (1929).
Humbertii C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).
integrum van den Bosch
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 9 (1934).
javanicum Spreng.
Ewart, Flora of Victoria, 29 (1930) in ic.; *H. australe* in textu, p. 32.—*Fr.*
johorense Holttum
Holttum in Gardens' Bull. Straits Settlements, iv. 408 (1929).
Junghuhnii van den Bosch
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 275 (1935).
kerianum W. W. Watts
W. W. Watts in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, xxxix. t. 87 (1915).
Kurzii Prantl
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 36 (1875).—*Veg.*
Malingii Mett.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 50, 51 (1921).
minimum A. Rich.
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 67 (1923).
multifidum Sw.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 61 (1921).
Neesii Hook.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 37 (1875).—*Veg.*
oligosorum Makino
Ogate, Ic. Filic. Japon. iv. t. 182 (1931).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 7 (1934).
parvum C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).

HYMENOPHYLLUM
pectinatum Cav.
Christ, Farnkräuter der Erde, 21 (1897).
peltatum Desv.
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 68 (1923).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 662 (1926).
polyanthos sanguinolentum Dobbie
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 28, 29 (1921).
praetervisum Christ
Christ, Farnkräuter der Erde, 21 (1897).
pycnocarpum van den Bosch
Ogata, Ic. Filic. Japon. i. t. 31 (1928).
Raddianum K. Müll.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 32 (1875).—*Veg.*
rarum R. Br.
Prantl, Unters. Morph. Gefässkrypt. Heft 1, t. 2, fig. 31 (1875).
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 26, 27 (1921).
riukiuënse Christ
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 8 (1934).
rufescens T. Kirk
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 47 (1921).
Sampaioana Brade & Rosenst.
Brade & Rosenstock in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, vii. No. 3, t. 1, 3 (1931).
sanguinolentum Sw.
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 57 (1923).
scabrum A. Rich.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 42, 43 (1921).
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 59, 64 (1923).
Oliver in Journ. Ecol. xviii. t. 5 (1930).—*Hab.*
sericeum Sw.
Britton & Rose in Smithson. Misc. Coll. lxxviii. No. 7, p. 110 (1927).—*Hab.*
sibthorpioides Mett.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).
Simonsianum Hook.
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 276 (1935).
subtilissimum Kunze
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 48, 49 (1921).
tunbridgense Sm.
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 1 (1929).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. xii. t. 715 [1934]: & *subsp.*
—— **cupressiforme** Dobbie
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 56, 57 (1921).
veronicoides C. Chr.
Christensen in Dansk Bot. Arkiv, vii. t. 2 (1932).
villosum Colenso
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 31 (1921).
Holloway in Trans. & Proc. New Zeal. Inst. liv. t. 58, 59 (1923).
Wrightii van den Bosch
Makino, Ill. Flora Japan, [1250] [1924].
Kryshtofovich in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. III–IV. 420 (1930).
Fomin in Komarov, Flora URSS, i. t. 1 (1934).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 6 (1934).
Ogata, Ic. Filic. Japon. vi. t. 277 (1935).

HYMENOPHYSA C. A. Mey.
pubescens C. A. Mey.
Popov, Manual Fl. Tashkent, fasc. 1–2, fig. 189 (1923–24).—*Hab.*
Fedtschenko in Acta Hort. Bot. Acad. Sc. (Ante Petrop.), xliii. 379 (1931).
Bellue in Monthly Bull. Dept. Agric. California, xxii. 293 (1933).

HYMENOPOGON Wall.
parasiticus Wall.
Rouy, Rech. Struct. Anat. Rubiacées, 17 (1921). —*Fr.*
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 41, 59 (1922).—*Fl.*

HYMENOPYRAMIS Wall.
siamensis Craib
Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 887 (1935).

HYMENORCHIS Schlechter
caulina Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 351 (1928).—*Fl.*
foliosa Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 351 (1928).—*Fl.*
glomeroides J. J. Sm.
J. J. Smith in Nova Guinea, xiv. t. 83 (1929).—*Fl.*
kaniensis Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 350 (1928).—*Fl.*
nannodes Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 351 (1928).—*Fl.*
saccata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 350 (1928).—*Fl.*
serrata Schlechter
Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxi. t. 351 (1928).—*Fl.*

HYMENOSICYOS Chiov.
membranifolius Chiov.
Chiovenda in Bull. Soc. Bot. Ital. 1926, p. 34. —*Fl.*
parviflorus Harms
Cogniaux & Harms in Pflanzenreich, IV. 275, II (Cucurbitac.-Cucurbit.-Cucumerin.), 223 (1924).

HYMENOSPORUM R. Br.
flavum F. Muell.
Francis in Proc. Roy. Soc. Queensland, xxxix. t. 14 (1928).—*Veg.*

HYMENOSTEGIA Harms
Afzelii Harms
Büsgen in Mitt. Deutsch. Schutzgebiet. xxiii. II. 78 (1910).—*Veg.*
Chalk & Burtt Davy, Forest Trees & Timb. Brit. Empire, ii. 25, 27 (1933).

HYMENOXYS Cass.
anthemoides Cass.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1459 (1933).—*Fl.*

HYOBANCHE Linn.
Fulleri E. P. Phillips
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, iii. t. 89 (1923).
glabrata Hiern
*Marloth, Flora S. Africa, iii. t. 35 (1932).
sanguinea Linn.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 227 [1929].
Marloth, Flora S. Africa, iii. 134 (1932).—*Hab.*

HYOPHORBE Gaertn.
amaricaulis Mart.
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 70 (1926). —*Hab.*
indica Gaertn.
Massart et al., Mission Biol. Belge au Brésil, 1922–23, i. fig. 2, 3, 6, 28 (1929).—*Hab.*

HYOSCYAMUS Linn.
albus Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 433 [1926].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2578 (1927).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 449 (1933).
aureus Linn.
*Bulliard, Herbier de la France, i. & ii. t. 20 (1780–93).
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 301 (1930).
Möbius in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlix. 360 (1931).
Falezlez Coss.
Petresco in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1928, xix. Pt. 8, t. 17 (1929).
muticus Linn.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 132 (1928).

HYOSCYAMUS
muticus
Rikli & Rübel in Karsten, Veg.-Bild. xix. t. 23 (1928).—*Hab.*
Petresco in Trav. Lab. Mat. Méd. Paris, 1928, Pt. 8, t. 13 (1929).
niger Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, vi. 124 (1914).
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 110 (1922).
*Goddijn in Genetica, viii. 224, 266, 283, 287, 289–95 (1926): *vars.*
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 433 [1926].
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. IV. 2550, 2575, 2576, t. 232 (1927).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 449 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 15 (1935).—*Fr.*
—— **chinensis** Makino
Journ. Jap. Bot. ii. No. 5 [t. 1] (1921); v. No. 7 [t. 3] (1928).—*Hab.*
reticulatus Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 301 (1930).

HYOSERIS Linn.
radiata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 339 [1923].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 552 (1933).
scabra Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 339 [1923].
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 552 (1933).

HYPAGOPHYTUM Berger
abyssinicum Berger
Fröderström in Acta Hort. Gothoburg. vii. Append. 102, t. 51 (1932); et Genus Sedum, iii. 102, t. 51 (1932).

HYPARRHENIA Anderss.—Vide *Andropogon* (8)
Baddadae Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, ii. 440 (1932) in textu; *Andropogon Baddadae* in ic.—*Fl.*
cymbaria Stapf
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, ii. 11 (1927).
diplandra Stapf
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 14 (1929).
filipendula Stapf
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 359 (1931).—*Fl.*
glauca Stent
Stent in Bothalia, i. 250 (1924).
Bews, World's Grasses, 30 (1929).—*Veg.*
hirta Stapf
Bews, World's Grasses, 249 (1929).
Stent in Rhodesia Agric. Journ. xxviii. 358 (1931).—*Fl.*
E. P. Phillips, S. Afr. Grasses, t. 19 (1931).
rufa Stapf
C. E. Hubbard, E. Afr. Pasture Plants, ii. 13 (1927).
Robyns, Flore Agrostol. Congo Belge & Ruanda, t. 13 (1929).
A. Chevalier in Rev. Bot. Appliq. xiii. t. 25 (1933).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 748 (1935).—*Fl.*

HYPECOUM Linn.
Geslinii Coss. & Kral.
Hutchinson in Kew Bull. 1921, p. 102.—*Fl.*
Saunders in Ann. Bot. xxxvii. 477 (1923).—*Fr.*
grandiflorum Benth.
Troll, Vergl. Morphol. Fiederbl. (Nova Acta Leopold. N. Folge, ii. III–IV. 353), 39 (1935).—*Veg.*
procumbens Linn.
*Noel, Some Wild Flowers of Kashmir, t. 43 (1903).
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, iv), 469 (1925).

HYPELATE P. Br.
trifoliata Sw.
Fawcett & Rendle, Fl. Jamaica, v. 60 (1926).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 829 (1933).—*Fl.*

HYPELYTRUM Povi.
africanum Nees
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*
latifolium Rich.
Koorders, Exkursionsfl. Java, iv. Abt. 2, p. 83 (1922).
laxum Schrad.
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 607 (1926).
pulchrum Pfeiff.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*
Schraderianum Nees
Correa, Diccion. Pl. Uteis Brasil, i. 606 (1926).
sphaerostachyum Boeck.
Pfeiffer in Bot. Archiv, xii. 471 (1925).—*Fr.*

HYPERBAENA Miers
litoralis Britton
Cremata in Rev. Agric. Com. & Trab. Cuba, iii. 47 (1920).

HYPERICOPHYLLUM Steetz
multicaule Hutchinson
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, ii. 174 (1931).

HYPERICOPSIS Boiss.
persica Boiss.
Surgis in Rev. Gén. Bot. xxxiv. t. 1, fig. 5 (1922).—*Fl.*
Gundersen in Torreya, xxvii. 69, fig. 7 (1927).—*Fl.*

HYPERICUM Linn.
acutisepalum Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 361 (1927).
acutum Moench
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 521 (1925).
Domin & Podpěra, Klíč k Úplné Květeně Československ. odd. ii. 103 (1928).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 337 (1932).
afromontanum Bullock
Bullock in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3192 (1933).
alpigenum Kit.
Klastersky in Preslia, ix. t. 2 (1930).—*Hab.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 338, t. 25 (1932).
—— **ambiguum** G. Beck
Novák in Preslia, v. 125 (1927).
alpinum Waldst. & Kit.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 726; ii. t. 11 (1923).
anagalloides Cham. & Schlechtd.
Jepson, Manual Flowering Pl. California, 638 (1925).
Androsaemum Linn.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 512, 526 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 336 (1932).
angustifolium Lam.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
aspalathoides Willd.
Uphof in Flora, cxvi. III. 313 (1923).—*Veg.*
attenuatum Choisy
Liu, Syst. Bot. Fl. Fam. N. China, 86 (1931).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 230 (1932).
balearicum Linn.
*P. Miller, Figs. Pl. Gard. Dict. i. t. 54 (1755); fide Ed.
Knoche, Flora Balearica, iv. t. 4 (1923).
barbatum Jacq.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 532 (1925).
Novák in Preslia, v. t. 4 (1927): *vars.*
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 338 (1932).
Bequaertii De Wild.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
boreale Bickn.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 96 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).—*Fr.*
brasiliense Choisy
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, p. 18 (1930).—*Veg.*
calycinum Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Beautiful Fl. Shrubs, 238 [1920].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 504 (1925).

HYPERICUM
canadense Linn.
Weatherby in Rhodora, xxx. 189 (1928).—*Fl.*: & *var.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 870 (1933).—*Fl.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).—*Veg.*
chinense Linn.
Courtois, Herbier de Zi-ka-Wei (Mém. Hist. Nat. Emp. Chin. vi. 1), t. 6 (1920).—*Hab.*
Makino, Ill. Flora Japan, [958] [1924].
Besant in Gard. Chron. Ser. III. xcii. 411 (1932).—*Hab.*
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 574 (1933).
confertum Choisy
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 68 (1930).
Conrauanum Engl.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
Coris Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. t. 183, p. 513, 526 (1925).
crispum Linn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 68 (1930).
cuneatum Poir.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 71 (1930).
Degenii Bornm.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 753 (1925).
densiflorum Pursh
Records Brooklyn Bot. Gard. xxiii. 64 (1934).—*Fl.*
Desetangsii Lamotte
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 109 (1930).
elegans Steph.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 726 (1923).—*Fl.*
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 522 (1925).
Kaiser in Fedde, Repert. Beih. lxii. t. 7 (1931).—*Hab.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 338 (1932).
ellipticum Hook.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 111 [1915].
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).
Elodes Huds.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. I. 509 (1925).
empetrifolium Willd.
Engler in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xxi. 182 (1925).—*Fr.*
erectum Thunb.
Yûshun Kudô & Suzaki, Hokkaidô Yakuyô Shokubutu Dzui (Med. Pl. Hokkaido), t. 63 (1920).
*Makino, Ill. Flora Japan, [322] [1924]; et Gensyoku Yagai-shokubutu (Nature-Col. Wild Pl.), ii. 127 (1933).
*Itimura, Nihon Yakuyô Shokubutu Dzufu (Important Med. Pl. Japan), t. 60 (1932).
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1198 (1933).
formosum Scouleri Coult.
Munz, Man. S. Calif. Bot. 312 (1935).
fujisanense Makino
Yoshino in Journ. Jap. Bot. x. 545 (1934).
Gebleri C. A. Mey. in Ledeb.
Yûshun Kudô in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Univ. Sapporo, xii. t. 3 (1923).—*Hab.*
gentianoides Britton, Sterns & Pogg.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 25, fig. 5 (1930).
gnidiifolium A. Rich.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
graveolens Buckl.
Rydberg in Torreya, xxvii. t. 2 (1927).
hakonense Franch. & Sav.
Terasaki, Nippon Shokubutsu Zufu (Jap. Bot. Illustr. Album), 1204 (1933).
helianthemoides Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 71 (1930).
hirsutum Linn.
*G. C. Nuttall & Corke, Wild Flowers as They Grow, iii. 139, 140 (1912).

HYPERICUM
hirsutum
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 516, 526, t. 184 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 337 (1932).
Hookerianum Leschenaultii Hort.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. lxxiv. 135 (1923).
humifusum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 183, p. 514 (1925).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 337 (1932).
japonicum Yabei Makino
Makino, Ill. Flora Japan, [325] [1924].
kamtschaticum Ledeb.
Makino, Ill. Flora Japan, [323] [1924].
keniense Schweinf.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
Kotschyanum Boiss.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 72 (1930).
kouytchense Léveillé
*Milne-Redhead in Bot. Mag. clvii. t. 9345 (1934).
laeve Boiss. & Hausskn.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 71 (1930).
Lalandii Choisy
*Marloth, Flora S. Africa, ii. t. 64 (1925).
lanceolatum Lam.
Engler in Engler & Drude, Veget. Erde, ix. III. 2, p. 498 (1921).
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–100 [1923].—*Hab.*
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 230 (1927).
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
lanuginosum Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 71 (1930).
laricifolium acerosum Wedd.
Cuatrecasas in Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot. xxvii. t. 29 (1934).—*Hab.*
Leschenaultii Choisy
*Stapf in Bot. Mag. clii. t. 9160 (1928).
Docters van Leeuwen in Verh. Akad. Wet. Amsterdam, Sect. 2, xxxi. 182, t. 30 (1933).
leucoptychodes Steud. ex Rich.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
lysimachioides Wall.
O. G. Petersen, Træer og Buske, 373 (1916).—*Veg.*
Laplace in Rev. Hort. 1931, p. 436.
maculatum Crantz
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, i. 726 (1923).
Fitch & Smith, Illustr. Brit. Fl. Ed. Rev. 5, fig. 182 (1924).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 183, p. 517, 519 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 337 (1932): & *var.*
maculatum Walt.
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 96 (1930).
majus Britton
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).—*Veg.*
marylandicum Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 50 (1833–37).
megapotamicum Malme
Malme in Arkiv Bot. Stockholm, xxiii. A, No. 4, p. 18 (1930).—*Veg.*
Mitchellianum Rydb.
Rydberg in Torreya, xxvii. t. 2 (1927).
montanum Linn.
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 183, p. 525 (1925).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 338 (1932).
×**Moserianum** André
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 504 (1925).
mutilum Linn.
Holm in Amer. Midl. Naturalist, ix. 470 (1925).—*Veg.*
Ennis, Life Forms Connecticut Pl. (Bull. Conn. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43), t. 6 (1928).—*Veg.*
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).—*Veg.*
mysorense Heyne
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
nanum Poir.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 68 (1930).

HYPERICUM
nigropunctatum Norlindh
Norlindh & Weimarck in Bot. Notiser, 1934, p. 105.
patentissimum Colla
Colla, Ic. Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 49 (1833–37).
patulum Forrestii Chittenden
Chittenden in Journ. Roy. Hort. Soc., London, xlviii. 65 (1923).
—— **Henryi** Veitch
Laplace in Rev. Hort. 1931, p. 455.
perforatum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 230 (1922).
Matte, Flore de Bretagne (Bull. Soc. Sc. & Méd. Ouest, Rennes, xxxi), t. 16 (1922).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. t. 183, p. 505, 526–28 (1925): & *var.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 337 (1932): & *var.*
*Korsmo, Ugressfrö, t. 34 (1935).—*Fr.*
—— **gracile** Dvořák
Dvořák in Mohelno, 1935, t. 1.
polyphyllum Boiss. & Bal.
*Meunissier in Rev. Hort. 1934, p. 132.
prolificum Linn.
Deam, Shrubs of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 44), t. 97 (1924).
pulchrum Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, ii. t. 231 (1922).
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 523 (1925).
punctatum Lam.
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 25, fig. 3 (1930).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).—*Fl.*
Quartinianum A. Rich.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
randaiense Hayata
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 65 (1927).
repens Linn.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 752 (1925).
retusum Auch.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 70 (1930).
rhodopeum Friv.
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 754 (1925).
Gard. Chron. Ser. III. xcii. 224 (1932).—*Hab.*
Richeri Vill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. 1. 530 (1925).
—— **androsaemifolium** Reichb.
*Reichenbach, Ic. Fl. Germ. vi. t. 348 (1844).
Rochelii Griseb. & Schrenk
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 118 (1923).
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 338 (1932).
Roeperianum Schimp.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
Sampsonii Hance
Makino, Ill. Flora Japan, [323] [1924].
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 359 (1927).
Crook, Flowering Pl. Hong Kong, Ranunculac.-Meliac. 62 (1930).
Schimperi Hochst. ex Rich.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
senanense Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [324] [1924].
Takeda, Kôzan Shokubutu Dzui (Ic. Jap. Alp. Pl.), t. 149 (1933).
serpyllifolium Lam.
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 70 (1930).
socotranum Good
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
spicatum Colla
Colla, Icones Pl. Rar. Herb. Pedem. t. 50 (1833–37).
strictum Maleev
Maleev in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, Leningrad, xxix. III–IV. 427 (1930).
tenellum Janka
Stoyanoff & Stefanoff, Flore Bulgarie (Ann. Arch. Min. Agric. Bulgarie, v), 751 (1925).
thasium Griseb.
Turrill in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3251 (1935).

HYPERICUM
transsilvanicum Čelak.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 338 (1932).
trigonum Hand.-Mazz.
Handel-Mazzetti, Symbolae Sinicae, vii. t. 8, fig. 6 (1931).
ulugurense Engl.
Good in Journ. of Bot. lxv. t. 582 (1927).—*Veg.*
umbellatum Kern.
Prodan, Flora Determ. & Descr. Pl. România, ii. t. 122 (1923).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 338 (1932).
undulatum Schousb.
Butcher & Strudwick, Further Illustr. Brit. Pl. fig. 108 (1930).
uralum Buch.-Ham.
J. E. G. White in Gard. Chron. Ser. III. lxxviii. 329 (1925).—*Hab.*
venustum Fenzl
Bouloumoy, Flore Liban & Syrie, t. 72 (1930).
virginicum Linn.
*C. E. Reed, Flower Guide, Wild Fl. East of Rockies, Ed. Rev. 111 [1915].
Albertson, Nantucket Wild Flowers, 221 (1921).
Ennis, Life Forms Connecticut Pl. (Bull. Conn. State Geol. & Nat. Hist. Surv. No. 43), t. 10 (1928).—*Veg.*
H. H. Smith, Ethnobotany Forest Potawatomi Indians (Bull. Public Mus. Milwaukee, vii), t. 20 (1933).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 283 (1935).
Wightianum Wall.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, i. t. 13 (1927).
yezoënse Maxim.
Makino, Ill. Flora Japan, [324] [1924].

HYPHAENE Gaertn.
Baronii Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 34 (1924).
benadirensis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20, 27 (1924).—*Fr.*
carinensis Chiov.
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 40 (1929).—*Hab.*
coriacea Gaertn.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 30, t. 23, 24, 26 (1924).
crinita Gaertn.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 29 (1924).—*Fr.*
dahomeënsis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 42 (1924).—*Fl.*
dankaliensis Becc.: & *var.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 18, 22 a (1924).—*Fl.* & *Fr.*
danomeënsis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 18 (1924).—*Fr.*
depressa Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20 (1924).—*Fr.*
guineënsis Schumacher & Thonn.
Delevoy, Quest. Forest. Katanga, ii. 266 (1929).—*Hab.*
indica Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20, 28 (1924).—*Fr.*
Blatter, Palms Brit. India & Ceylon, t. 33, 34, p. 159 (1926).
macrosperma Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 19 (1924).—*Fr.*
mangoides Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20 (1924).—*Fr.*
Mateba Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 40, 41 (1924).—*Fr.*
multiformis Becc.: *vars.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 29–33, 40 (1924).—*Fr.*
natalensis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 36 (1924).—*Fr.*

HYPHAENE
nephrocarpa Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20 (1924). —*Fr.*
nodularia Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 14–18 (1924).
oblonga Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 26 (1924). —*Fr.*
occidentalis Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 20–22 (1924).
parvula Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 26 (1924). —*Fr.*
pileata Becc.: & *vars.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 36 (1924). —*Fr.*
pleuropoda Becc.: & *var.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 26 (1924). —*Fr.*
pyrifera Becc.: & *vars.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 25, 26 (1924).—*Fr.*
reptans Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 45 (1924). —*Veg.*
Chiovenda, Flora Somala, i. t. 41 (1929).—*Hab.*
Schatan Boj.
Perrier in Ann. Mus. Col. Marseille, Ser. III. ix. 12 (1921).—*Hab.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, 40, 41, t. 36–38 (1924).
sphaerulifera Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 26 (1924). —*Fr.*
togoënsis Dammer
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 19 (1924). —*Fr.*
turbinata H. Wendl.: & *vars.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 19, 35, 36 (1924).
ventricosa T. Kirk
R. E. Fries, Schwed. Rhod.-Kongo Exped. 1911–12, Bot. i. Ergänzungsheft, 109, t. 14 (1921).—*Hab.*
E. H. Wilson, Arn. Arb. Exped. Africa, India, &c. 1920–22, t. Y–55, Y–56 [1923]; et Plant Hunting, i. t. 27 (1927).—*Hab.*
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 16, 17, 19, 39, 40, 45 (1924): & *vars.*
violascens Becc.
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 16 (1924). —*Fr.*
Wendlandii Dammer
Beccari, Palme d. Tribù Borasseae, t. 36 (1924). —*Fr.*

HYPOBATHRUM Bl.
hoaënse Pierre
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 267 (1923).—*Fl.*

HYPOCALYMMA Endl.
robustum Endl. ex Lindl.
*Pelloe, Wildflowers of Western Australia, t. 2 (1921).
*Ogden & Gardner, Flowers Western Australia, [t. 15] (1929).

HYPOCHOERIS Linn.—Vide *Achyrophorus, Seriola*
aetnensis Benth. & Hook. f.
Ponzo in Nuovo Giorn. Bot. Ital. N. Ser. xxxiii. 387, fig. 53 (1926).—*Veg.*
carpatica Pax
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 553 (1933).
glabra Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 341 [1923].
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1015 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 553 (1933).
grandiflora Ledeb.
Yabe, Enum. Pl. S. Manchuria, t. 7 (1912).
Komarov & Klobukova-Alisova, Key Pl. Far East. USSR, ii. t. 315 (1932).

HYPOCHOERIS
illyrica K. Maly
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 553 (1933).
maculata Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 340 [1923]: & *subsp.*
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, Suppl. t. 547 (1926).
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 274, p. 1009, 1010 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 553 (1933).
radicata Linn.
*Lindman, Bild. Nord. Fl. Ed. 2/3, i. t. 38 (1922).
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. vi. t. 341 [1923]: & *var.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. t. 274, p. 1013, 1014 (1928).
Javorka & Csapody, Ic. Fl. Hungar. 553 (1933).
*Korsmo, Ugressfrö, t. 23 (1935).—*Fr.*
Spinneri Beauverd
Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, Ser. II. xiv. 178 (1922).
uniflora Vill.
Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. vi. II. 1011, 1012 (1928). —*Hab.*; 1355 (1929); vii. 212 (1931).—*Hab.*: & *var.*
*Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 553 (1933).—*Fl.*; t. 40 (1934).

HYPODAPHNIS Stapf
Zenkeri Stapf
Hutchinson & Dalziel, Flora West Trop. Africa, i. 62 (1927).

HYPODEMATIUM Kunze: *Dryopteris*
crenatum Kuhn
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 121 (1935); et in Sunyatsenia, iii. 10 (1935).
cystopteroides Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 123 (1935); et in Sunyatsenia, iii. t. 2 (1935).
Fordii Ching
Ching, Ic. Filic. Sinic. fasc. III. t. 122 (1935); et in Sunyatsenia, iii. 12 (1935).

HYPODISCUS Nees
alboaristatus Mast.
Levyns, Guide Flora Cape Peninsula, 55 [1929]. —*Fl.*

HYPOËSTES Soland.
Poilanei Benoist
Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 766 (1935).—*Fl.*
purpurea R. Br.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 304 (1927).
verticillaris R. Br.
Crowfoot, Flowering Pl. North. & Centr. Sudan, t. 147 (1928).
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, x. t. 370 (1930).
S. African Gard. & Country Life, xxii. 30 (1932).
Verdoorn, Introd. Bot. & Few Transvaal Veld Flowers, 46 (1934).

HYPOLEPIS Bernh.
distans Hook.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 140, 150, 151 (1921).
Millefolium Hook.
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 146, 147 (1921).
nigrescens Hook.
Bower, The Ferns, iii. 9 (1928).—*Fr.*
Petrieana Carse
Dobbie, New Zealand Ferns, Ed. 2, p. 145 (1921).
punctata Mett.
Bond & Barrett, Victorian Ferns, 33 (1934).
Kamiya, Sida no Kensaku to Kantei (How to Determ. Jap. Ferns), 122 (1934).
Yûki, Florula Yamagata Praefect. t. 4 (1934).
rugulosa J. Sm.
Williamson in Victorian Naturalist, xliii. 150, fig. 3 (1926).
W. R. B. Oliver in Journ. New Zeal. Inst. Hort. v. I. 10 (1935).
Schimperi Hook.
Bower, The Ferns, iii. 6 (1928).

HYPOPITYS Adans
americana Small
G. T. Stevens, Illustr. Flowering Pl. Middle Atlantic & N. Engl. States, t. 118 (1930).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 989 (1933).—*Fl.*
insignata Bickn.
*Bicknell in Addisonia, vi. t. 205 (1921).
*Showalter et al., Book of Wild Flowers (Washington), 146 (1924); et in Nat. Geogr. Mag. Washington, xlviii. t. 15 (1925).
lanuginosa Rafin.
*Blatter, Beautiful Flowers of Kashmir, ii. t. 38 (1929).

HYPOXIS Linn.
aurea Lour.
Gagnepain in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 674, 680 (1934).
breviscapa H. B. K.
Brackett in Rhodora, xxv. 138 (1923).
catamarcensis Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 146 (1923).
decumbens Linn.: & *var.*
Brackett in Rhodora, xxv. 130, 131 (1923).
fibrata Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 143 (1923).
glabella R. Br.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 162, fig. 3 (1928).
Ewart, Flora of Victoria, 295 (1930).
hirsuta Coville
Brackett in Rhodora, xxv. 126, 128 (1923): & *var.*
Merriman, Flora Richmond & Vicinity, t. 5, fig. 1 (1930).
Rydberg, Flora Prairies & Plains Centr. N. Amer. 228 (1932).
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 317 (1933).—*Fl.*
humilis H. B. K.
Brackett in Rhodora, xxv. 143 (1923).
hygrometrica Labill.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 162, fig. 2 (1928).
juncea Sm.
Brackett in Rhodora, xxv. 124 (1923).
*J. K. Small in Addisonia, xviii. t. 578 (1933).
Longii Fernald
Fernald in Rhodora, xxxvii. t. 393 (1935).
mexicana Schult.
Brackett in Rhodora, xxv. 146 (1923).
micrantha Pollard
Brackett in Rhodora, xxv. 139 (1923).
potosina Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 139 (1923).
pusilla Hook. f.
Williamson in Victorian Naturalist, xlv. 162, fig. 4 (1928).
rigida Chapm.
Brackett in Rhodora, xxv. 133 (1923).
Rooperi T. Moore
*E. P. Phillips in Flowering Plants S. Africa, v. t. 172 (1925).
Bews, Plant Forms & Evol. in S. Africa, 129 (1925).
rugosperma Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 141 (1923).
sessilis Linn.
Brackett in Rhodora, xxv. 136 (1923).
setosa Baker
A. Arber, Monocotyledons, 20 (1925).
stellata alba Hort.
J. H. Johnston in S. African Gardening & Country Life, xxiv. 239 (1934).—*Hab.*
tepicensis Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 135 (1923).
Wrightii Brackett
Brackett in Rhodora, xxv. 141 (1923).

HYPSELA Presl
longiflora Phil. f.
Besant in Gard. Chron. Ser. III. lxxxviii. 298(1930).

HYPSEOCHARIS Remy
corydalifolia Knuth
Knuth in Pflanzenreich, IV. 130 (Oxalidaceae), 423 (1930); et in Nat. Pflanzenfam. Ed. 2, xix a, 42 (1931).

HYPTIANTHERA Wight & Arn.
stricta Wight & Arn.
Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 267 (1923).—*Fl.*

HYPTIS Jacq.
brevipes Poit.
Costerus & Smith in Ann. Jard. Bot. Buitenzorg, xxxii. t. 9, fig. 36 (1922).—*Fl.*
capitata Jacq.
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 325 (1927).
Emoryi Torr.
Jaeger, California Deserts, 150 (1933).
Munz, Man. S. Calif. Bot. 453 (1935).
radiata Willd.
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 1180 (1933).—*Fl.*
suaveolens Poit.
Quisumbing in Philippine Agric. Rev. xvi. No. 4, t. 30 (1923).—*Fr.*
T. Ito, Taiwan Shokubutu Dzusetu (Illustr. Formosan Pl.), t. 324 (1927).
Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus. N. Ser. ii. t. 28 (1929).

HYSSOPUS Linn.
cretaceus Dub.
Kozo-Poljanski in Karsten, Veg.-Bild. xxii. t. 9 (1931).—*Hab.*
officinalis Linn.
*Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. viii. t. 472 [1926]: & *subsp.*
*Hegi, Ill. Fl. Mittel-Eur. v. iv. 2257, 2259, 2262, 2358, t. 229 (1927): & *forma.*
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 436 (1932).
—— **angustifolius** M. Bieb.
Beketovsky & Lind in Bull. Appl. Bot. Leningrad, xxiii. i. 262–64, 269 (1930).
orientalis Adam ex Willd.
Cultrera, Flora Biblica, t. 6 (1861).
pilifer Murb.
Javorka & Csapody, Iconogr. Fl. Hungar. 436 (1932).

HYSTERIONICA Willd.
Bakeri aberrans Cabrera
Cabrera in Notas Prelim. Mus. La Plata (Univ. Nac. La Plata) i. iii a, 326 (1931).

HYSTERIONICA
pulchella Cabrera
Cabrera in Notas Prelim. Mus. La Plata (Univ. Nac. La Plata), i. iii a, 324 (1931).

HYSTRIX Moench
californica O. Kuntze
Abrams, Illustr. Flora Pacific States, i. 255 (1923).
Jepson, Man. Flowering Pl. Calif. 105 (1923).
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 264 (1935).—*Fl.*
Hystrix Millsp.
Mosher in Bull. Illinois Agric. Exp. St. No. 205, p. 418 (1918).—*Fl.*
J. K. Small, Manual Southeastern Flora, 138 (1933).—*Fl.*
patula Moench
Gress in Gen. Bull. Pennsylvania Dept. Agric. No. 384, p. 223 (1924).
Deam, Grasses of Indiana (Publ. Dept. Conserv. Indiana No. 82), t. 24 (1929): & *var.*
Hitchcock, Man. Grasses United States (U.S. Dept. Agric. Misc. Publ. No. 200), 263 (1935).
Marie-Victorin, Flore Laurent. 789 (1935).—*Fl.*

U. S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE
LIBRARY

NOTICE TO BORROWERS

Please return all books promptly after finishing your use of them, in order that they may be available for reference by other persons who need to use them.

Please do not lend to others the books and periodicals charged to you. Return them to the Library to be charged to the persons who wish them.

The mutilation, destruction, or theft of Library property is punishable by law. (20 Stat. 171, June 15, 1878.)

Lib. 9

8—7888

Agr 41-

NATIONAL AGRICULTURAL LIBRARY
1022848077